

XXII. évfolyam, 4. szám, 2019



AGRÁRPIACI JELENTÉSEK

TEJ ÉS TEJTERMÉKEK

Tej és Tejtermékek
XXII. évfolyam, 4. szám, 2019

Megjelenik havonta
2019. április 24.

Felelős szerkesztő
Dr. Stummer Ildikó

Szerző
Mándi-Nagy Dániel
mandi-nagy.daniel@aki.gov.hu

Kiadó
Agrárgazdasági Kutató Intézet
H-1093 Budapest, Zsil utca 3-5.
Telefon: (+36 70) 501-0446
Fax: (+36 1) 217-8111
www.aki.gov.hu
aki@aki.gov.hu
https://pair.aki.gov.hu

ISSN 1418 2130

A Tej és Tejtermékek piaci jelentésén kívül kínáljuk még a Baromfi; Zöldség, Gyümölcs és Bor; Élőállat és Hús; Gabona és Ipari Növények piaci jelentéseket is.

A kiadványokkal kapcsolatban részletes felvilágosítást ad:
Publikációs Csoport
publikacio@aki.gov.hu
Telefon: (+36 70) 501-1156

Minden jog fenntartva. A kiadvány bármely részének sokszorosítása, adatainak bármilyen formában (nyomtatott vagy elektronikus) történő tárolása vagy továbbítása, illetőleg bármilyen elven működő adatbázis-kezelő segítségével történő felhasználása csak a kiadó előzetes írásbeli engedélyével történhet.

Tartalomjegyzék

Összefoglaló	3
Tejpiaci jelentés	4
Világ	4
Európai Unió.....	4
Magyarország	5
Ábrák, táblázatok	4
Nyerstej.....	6
Tejtermékek	14
Tejfelvásárlás.....	23
Határidős jegyzések	28
Nemzetközi előrevetítések	31

Összefoglaló

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 99,49 forint/kilogramm volt 2019 márciusában. A fehérjetartalom 0,02 százalékpontos és a zsírtartalom 0,08 százalékpontos romlása és az alapár stagnálása mellett a nyerstej átlagára nem változott számottevően 2019 márciusában a 2019. februárhoz képest, ugyanakkor 4 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 7–16. hét között 9 százalékkal 39,5 euró/100 kilogrammra csökkent. Magyarországon a nyerstej kiviteli ára 94,86 forint/kilogramm volt 2019 márciusában, az előző havihoz képest 7 százalékkal csökkent, az egy évvel korábbihoz viszonyítva 17 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 5 százalékkal maradt el a termelői átlagártól.

A Rabobank projekciója szerint az unió tejtermelése 2019 második negyedévében 0,25 százalékkal mérséklődhet, ugyanakkor a harmadik negyedévben 0,5 százalékkal, a negyedik negyedévben 0,75 százalékkal, 2020 első fél évében 0,6 százalékkal emelkedhet az egy évvel korábbihoz képest.

A Rabobank előrevetítése szerint a közösségben a nyerstej ára a következő hónapokban várhatóan stabil marad, és 2019 második felében emelkedhet.

Tejpiaci jelentés

Világ

A nyerstej termelői ára az USA-ban 10 százalékkal nőtt, míg Új-Zélandon 1 százalékkal, az EU-ban 2 százalékkal csökkent 2019 februárjában az egy évvel korábbihoz képest. A világpiacon az ömlesztett vaj értékesítési ára (*FOB Óceánia*) 2018. 49. – 2019. 15. hét között 44 százalékkal, a sovány tejporé ugyanekkor 30 százalékkal, a *cheddar* sajté 2018. 51. – 2019. 15. hét között 32 százalékkal a teljes tejporé 2018. 47. – 2019. 15. hét között 27 százalékkal emelkedett.

Az Európai Bizottság adatai szerint Kína sűrített-tej-importja 91 százalékkal, a sovány tejporé 31 százalékkal, a teljes tejporé 25 százalékkal, a laktózé 15 százalékkal, a sajté 1 százalékkal nőtt, míg a kazeiné 4 százalékkal, a tejsavóporé 9 százalékkal, a vaj és vajolajé 13 százalékkal csökkent 2019 első két hónapjában az előző év azonos hónapjához viszonyítva.

A Rabobank adatai szerint a hét legnagyobb tejtermékexportőr (EU, USA, Új-Zéland, Ausztrália, Brazília, Argentína, Uruguay) tejkibocsátásának 2016 óta tartó folyamatos növekedése 2018 negyedik negyedévében megtorpant (+0,1% 2017 negyedik negyedévéhez képest). A Rabobank előrejelzése szerint 2019 első és második negyedévében várhatóan nem változik számottevően ezen országok nyerstejtermelése.

Ausztrália nyerstejtermelése 11,7 százalékkal csökkent, míg az USA-é 0,6 százalékkal, Új-Zélandé 4,3 százalékkal nőtt az év első két hónapjában. Megjegyezzük, hogy Új-Zéland nyerstejkibocsátása márciusban 8,2 százalékkal csökkent, így az első negyedévben 0,4 százalékkal bővült a 2018. január–márciusihoz viszonyítva. A Rabobank szerint a globális tejtermelés 2019 második negyedévében nem változik számottevően, a harmadik negyedévben 0,3 százalékkal, a negyedik negyedévben 0,4 százalékkal, 2020 első két negyedévében egyaránt 0,9 százalékkal bővíthet az előző év azonos időszakához képest.

Európai Unió

A nyerstej azonnali (spot) piaci ára Olaszországban a 7–16. hét között 9 százalékkal 39,5 euró/100 kilogrammra csökkent. Hollandiában a 4,4 százalékos zsírtar-

talmú nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel a 6–15. hét között 11 százalékkal 31 euró/100 kg-ra csökkent. Az olaszországi Veronában a nyerstej spot piaci ára április 15-én áfa nélkül, szállítási költséggel 39,5 euró/100 kilogramm, a Németországból és az Ausztriából származó 3,6 százalékos zsírtartalmú nyerstejé 32,5 euró/100 kilogramm, a fölözötté 13 euró/100 kilogramm volt. Olaszországban, Milánó városában április 15-én a nyerstej spot piaci ára áfa nélkül, szállítási költséggel, 60 napos fizetési határidővel 38,75 euró/100 kilogramm, a 3,6 százalékos zsírtartalmú Franciaországból származó nyerstejé 31,75 euró/100 kilogramm, a Németországból származóé 32,75 euró/100 kilogramm, a fölözötté 13 euró/100 kilogramm volt.

A Rabobank adatai szerint az EU tejtermelése az alacsony takarmánykínálat miatt emelkedő takarmányköltségek következtében 2019 első negyedévében 0,7 százalékkal csökkenhetett. Ehhez hozzájárult az is, hogy az unióban a tejhasznú tehenek száma 1,6 százalékkal, 373 ezerrel csökkent 2018 végén az egy évvel korábbihoz képest. A közösség hét legnagyobb tejtermelő országa közül ötben csökkent az állomány. A Rabobank projekciója szerint az unió tejtermelése 2019 második negyedévében 0,25 százalékkal mérséklődhet, ugyanakkor a harmadik negyedévben 0,5 százalékkal, a negyedik negyedévben 0,75 százalékkal, 2020 első fél évében 0,6 százalékkal emelkedhet az egy évvel korábbihoz képest.

A Rabobank előrejelzése szerint a közösségben a nyerstej ára a következő hónapokban várhatóan stabil marad, és 2019 második felében emelkedhet.

A németországi Élelmiszer-gazdasági Kutató Központ (*ife*) havi rendszerességgel közzéteszi a nyerstej alapanyagértékét 4,0 százalékos zsír- és 3,4 százalékos fehérje-beltartalomra vonatkozóan. Az alapanyagérték tükrözi a nyerstej összetevőinek (zsír, fehérje) árát, amelyet a kempteni árutőzsde vaj- és soványtejpor-jegyzései alapján határoznak meg. A zsírárték 17 százalékkal csökkent, míg a fehérjeérték 64 százalékkal nőtt, így az alapanyagérték 6 százalékkal volt magasabb 2019 márciusában az előző év azonos hónapjához képest.

A németországi központi tejpiaci szolgálat gyorsjelentése szerint Németországban a nyerstej felvásárlása 2019 14. hetében az előző hetihez képest nem változott, míg az előző év azonos hetinél 0,6 százalékkal kevesebb

volt. Franciaországban ugyanekkor a tejfelvásárlás az előző hetinél 1,7 százalékkal, az előző év azonos hetinél 1,3 százalékkal volt több.

Németországban az ömlesztett vaj értékesítési ára a 4–11. hét között 9 százalékkal csökkent, majd a 15. hétig 2 százalékkal emelkedett. A sovány tejpor jegyzése a 11–14. hét között 3 százalékkal csökkent, ezt követően nem változott jelentősen. A kempteni árutőzsdén a 25 kilogrammos kiszerezésű ömlesztett vaj értékesítési ára 417,5 euró/100 kilogramm, a 25 kilogrammos kiszerezésű zsákos, élelmezési célú (intervenciós minőségű) sovány tejporé 193 euró/100 kilogramm volt 2019 16. hetében. Az ömlesztett vaj ára 88 százalékkal, a sovány tejporé 10 százalékkal magasabb volt az intervenciós árszintnél a vizsgált héten.

Az Európai Bizottság adatai szerint 2019. február végén a sovány tejpor intervenciós készlete 4331 tonna volt, magántárolási készlete pedig 2018 márciusában kiürült. A sovány tejpor intervenciós értékesítése 2019 első két hónapjában 171 096 tonna volt. A sovány tejpor intervenciós készletéből 2016 decembere és 2018. április első hete között 1 175 056 tonnát tendereztek, amelyből 378 553 tonnát értékesítettek. Az értékesítés 2018 októberében 32 232 tonna, novemberében 56 150 tonna, decemberében 60 537 tonna, 2019 januárjában 98 938 tonna, 2019 februárjában 2368 tonna, 2019 márciusában 244 tonna, 2019 áprilisában 33 tonna volt. A harminchatodik tender május 21-én lesz, amikor 1106 tonna sovány tejpor kerülhet értékesítésre.

Az Európai Bizottság adatai szerint az Európai Unió harmadik országokba irányuló soványtejpor-kivitele 37 százalékkal, a laktózé 29 százalékkal, a sűrített tejé 26 százalékkal, a sajté 7 százalékkal, a kazeiné 4 százalékkal nőtt, míg a tejsavóporé 5 százalékkal, a teljes tejporé, valamint a vaj és vajolaj terméksoporté egyaránt 22 százalékkal csökkent 2019 első két hónapjában az előző év azonos időszakához viszonyítva.

Magyarország

Magyarországon a nyerstej országos termelői átlagára 99,49 forint/kilogramm volt 2019 márciusában. A fehérjetartalom 0,02 százalékpontos és a zsírtartalom 0,08 százalékpontos romlása és az alapár stagnálása

mellett a nyerstej átlagára nem változott számottevően 2019 márciusában a 2019. februárhoz képest, ugyanakkor 4 százalékkal meghaladta az előző év azonos hónapjának átlagárát. A nyerstej felvásárlása az előző havi mennyiségnél 13 százalékkal több, a 2018. márciusinál 1 százalékkal kevesebb volt.

A nyerstej kiviteli ára 94,86 forint/kilogramm volt 2019 márciusában, az előző havihoz képest 7 százalékkal csökkent, az egy évvel korábbihoz viszonyítva 17 százalékkal emelkedett. A kiviteli ár 5 százalékkal maradt el a termelői átlagártól. Az AKI PÁIR adatai szerint a nyerstej kiszállítása 10 százalékkal nőtt 2019 márciusában az előző év azonos hónapjához viszonyítva, ezen belül a termelők és a kereskedők ugyanannyit, míg a feldolgozók 21 százalékkal több nyerstejet exportáltak. A termelők és a kereskedők nyerstejkivitele 1 százalékkal alacsonyabb volt a feldolgozókénál a vizsgált hónapban.

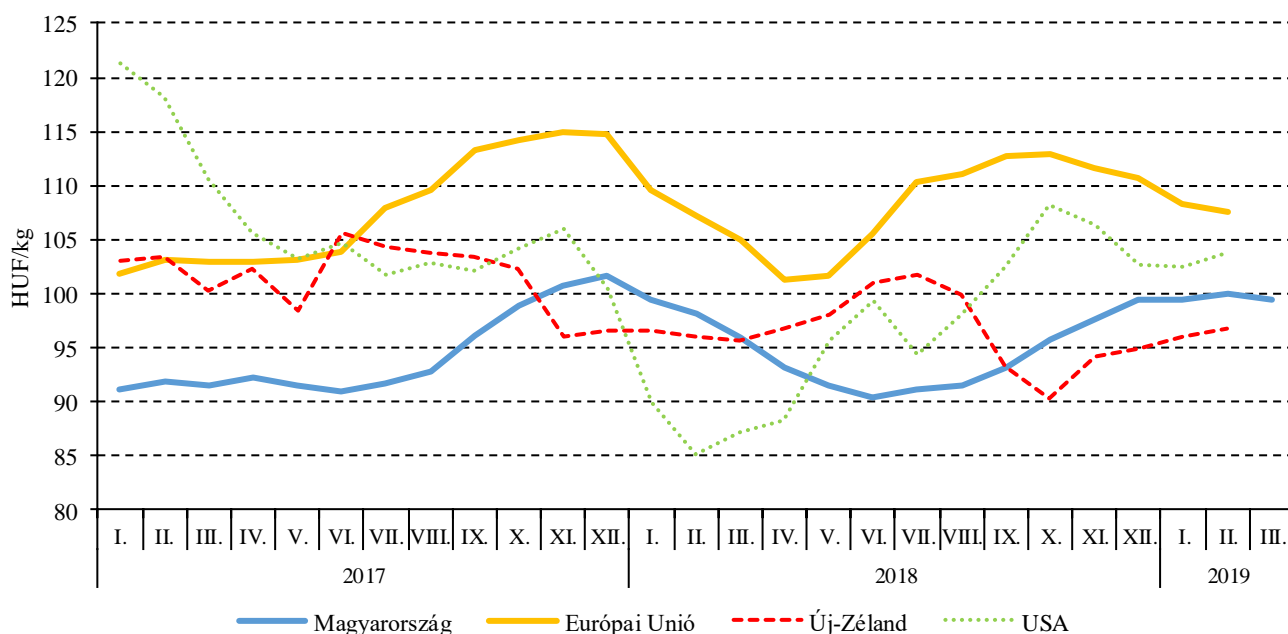
Az AKI PÁIR adatai szerint a hazai előállítású trappista sajt feldolgozói értékesítési ára 14 százalékkal, az adagolt vajé 11 százalékkal, a tejfőlé 10 százalékkal, a vajkrémé 9 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós és a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss és tartós tejé egyaránt 6 százalékkal, a 2,8 százalékos zsírtartalmú zacskós friss tejé 4 százalékkal, a tehéntúróé 2 százalékkal, a natúr joghurté és az ömlesztett sajté egyaránt 1 százalékkal emelkedett, a kefiré és a gyümölcsös joghurté egyaránt 2 százalékkal csökkent 2019 márciusában az előző év azonos hónapjához képest. A KSH adatai szerint a trappista sajt fogyasztói ára (áfával) nem változott, míg a 2,8 százalékos zsírtartalmú ESL- (hosszan friss) tejé 4 százalékkal, az 1,5 százalékos zsírtartalmú ESL-tejé 6 százalékkal csökkent ugyanebben az összehasonlításban.

Az UHT- és az ESL-tej áfája 2019. január 1-jétől 18 százalékról 5 százalékra mérséklődött. Az AKI PÁIR 2019 első tizenöt hetére vonatkozó adatai szerint az áfacsökkenés után a 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozói értékesítési ára 3 százalékkal, a belföldi értékesítése 12 százalékkal nőtt 2018 első tizenöt hetéhez képest. Az 1,5 százalékos zsírtartalmú dobozos tartós tej feldolgozói értékesítési ára 4 százalékkal, a belföldi értékesítése 3 százalékkal emelkedett ugyanekkor.

Ábrák, táblázatok

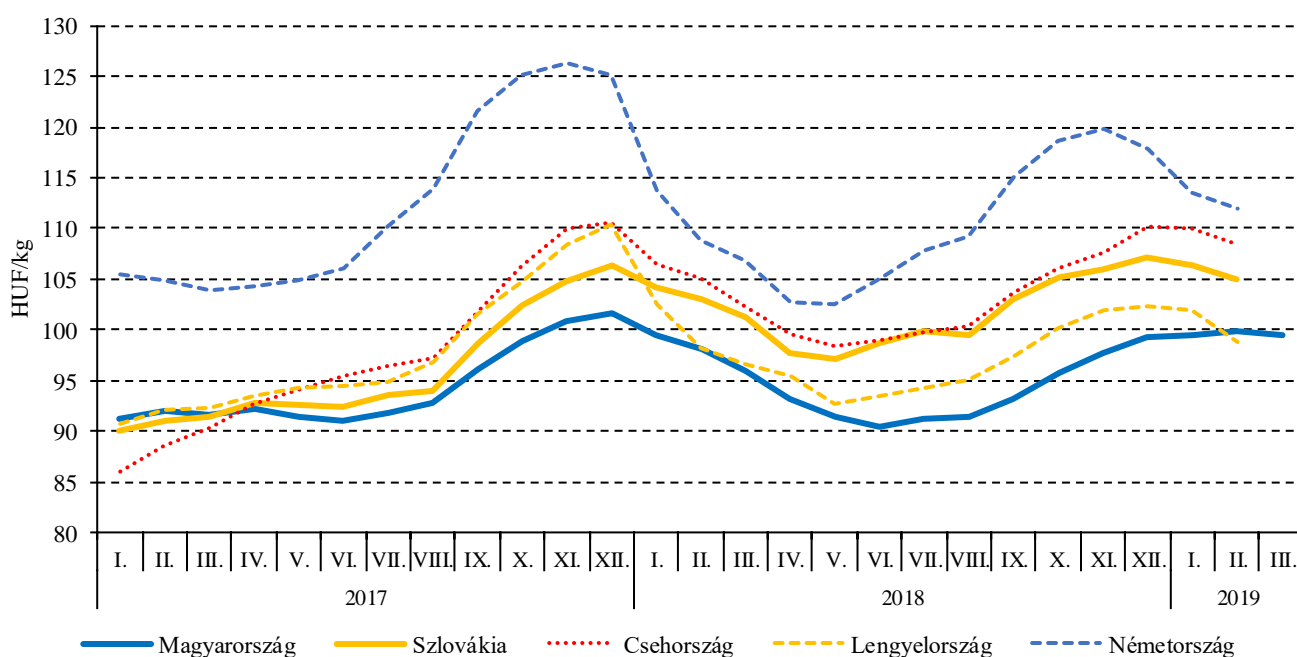
Nyerstej

1. ábra: A nyerstej havi termelői árának alakulása a világon (2017-2019)



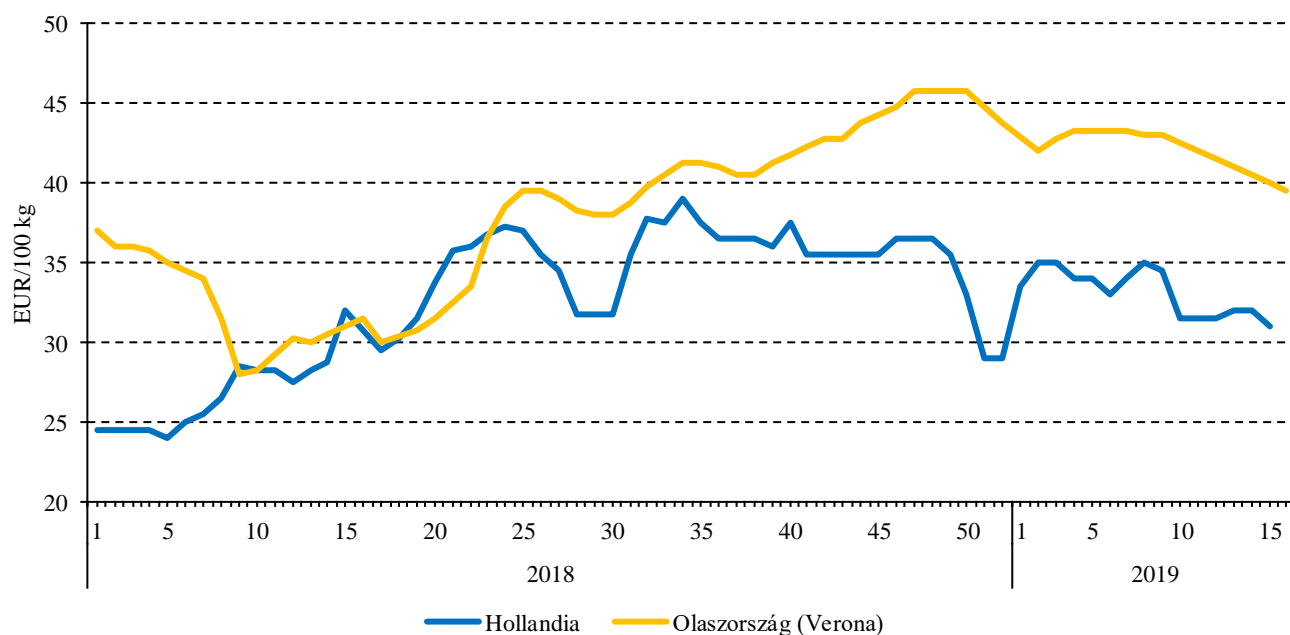
Forrás: AKI PÁIR, LTO, USDA

2. ábra: A nyerstej havi termelői ára néhány európai országban (2017-2019)



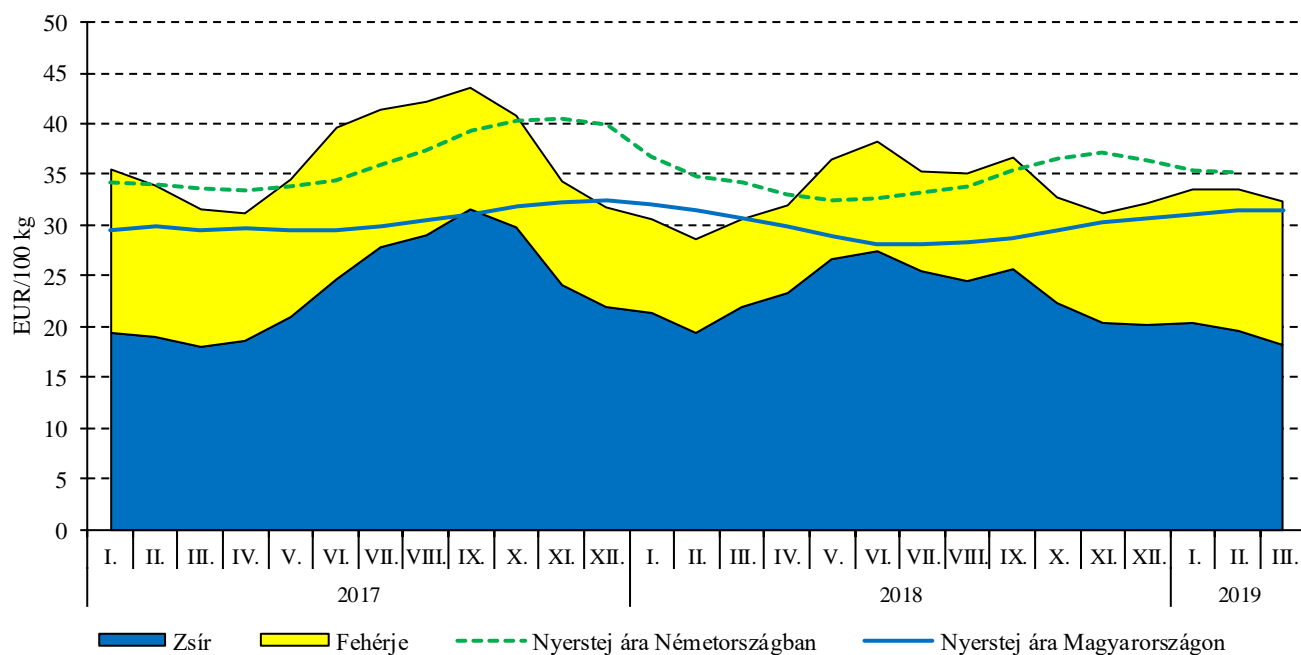
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR, GUS, BLE-BMELV-Európai Bizottság

3. ábra: A nyerstej heti azonnali (spot) piaci ára Olaszországban és Hollandiában (2018-2019)



Forrás: CCIAA di Verona, DCA-Markt

4. ábra: A nyerstej havi alapanyagértéke és ára Németországban, a nyerstej ára Magyarországon (2017-2019)



Forrás: ife, BLE-BMELV, Európai Bizottság, AKI PÁIR

1. táblázat: **A nyerstej termelői ára^{a)} Magyarországon**

	2018. III.	2019. II.	2019. III.	2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
Alapár (HUF/kg)	91,00	93,82	94,17	103,48	100,37
Felvásárlás (tonna)	107 734	94 707	106 909	99,23	112,88
Átlagár (HUF/kg)	96,01	99,94	99,49	103,62	99,55
Fehérje (százalék)	3,34	3,34	3,32	99,29	99,28
Zsír (százalék)	3,83	3,83	3,75	97,82	97,97

^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.

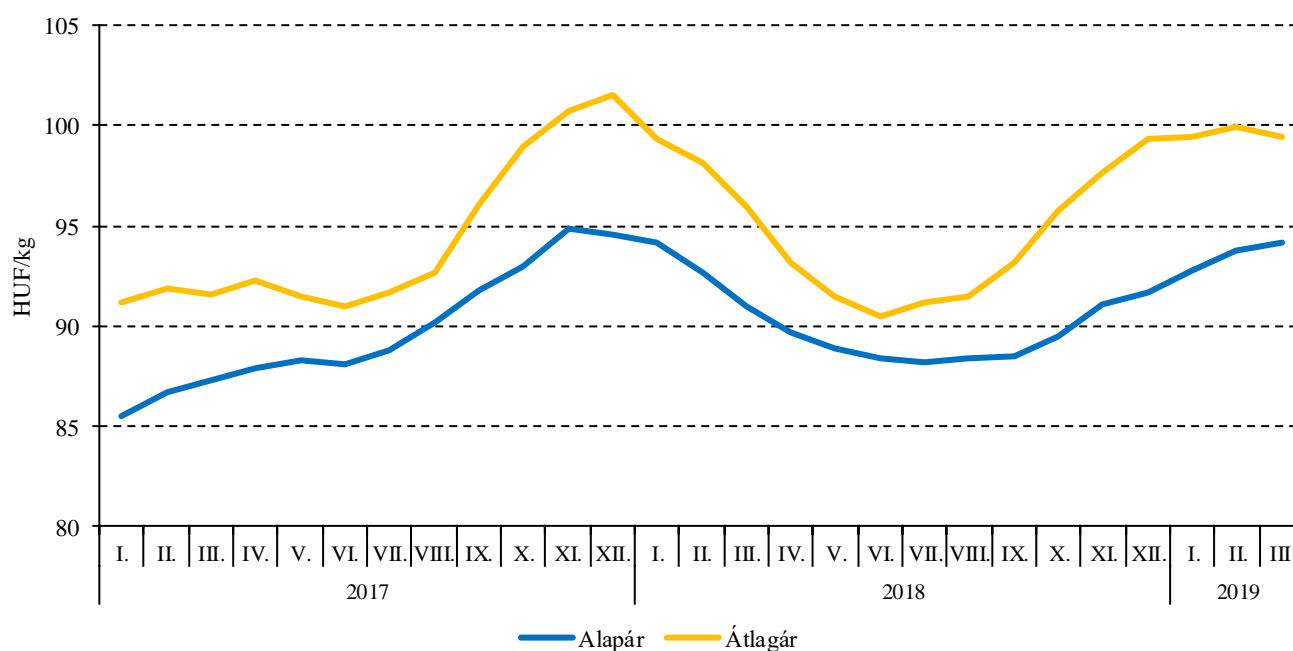
Forrás: AKI PÁIR

2. táblázat: **A nyerstej kiviteli ára^{a)} Magyarországon**

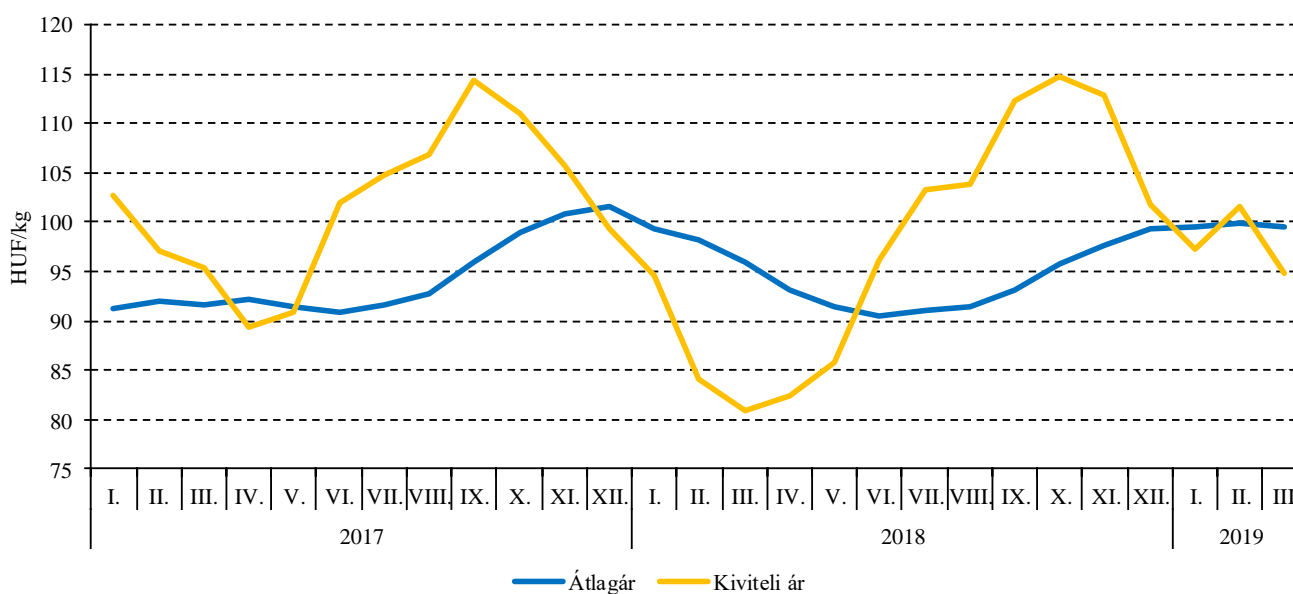
	2018. III.	2019. II.	2019. III.	2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
Mennyiség (tonna)	11 432	9 538	12 540	109,68	131,47
Átlagár (HUF/kg)	80,83	101,65	94,86	117,36	93,32
Fehérje (százalék)	3,32	3,30	3,29	99,10	99,70
Zsír (százalék)	3,80	3,89	3,79	99,74	97,43

^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és teljes tejre vonatkozik.

Forrás: AKI PÁIR

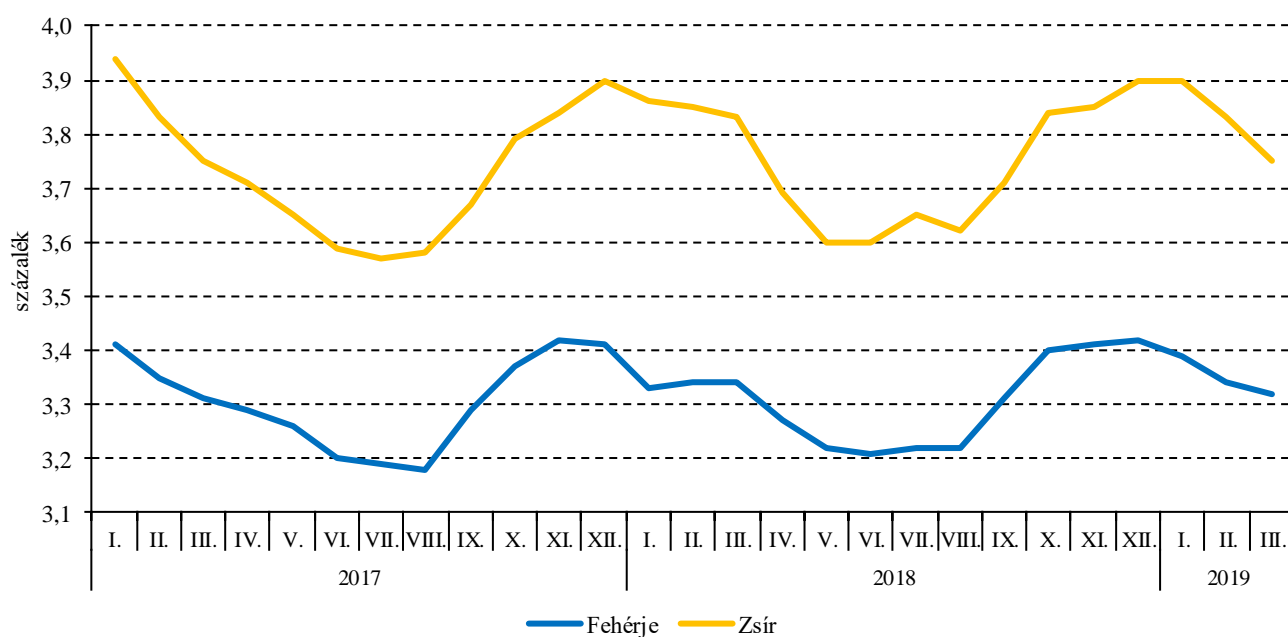
5. ábra: A nyerstej országos havi termelői alap- és átlagára^{a)} Magyarországon (2017-2019)

^{a)} A nyerstej valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

6. ábra: A nyerstej havi termelői átlagára^{a)} és kiviteli ára Magyarországon (2017-2019)

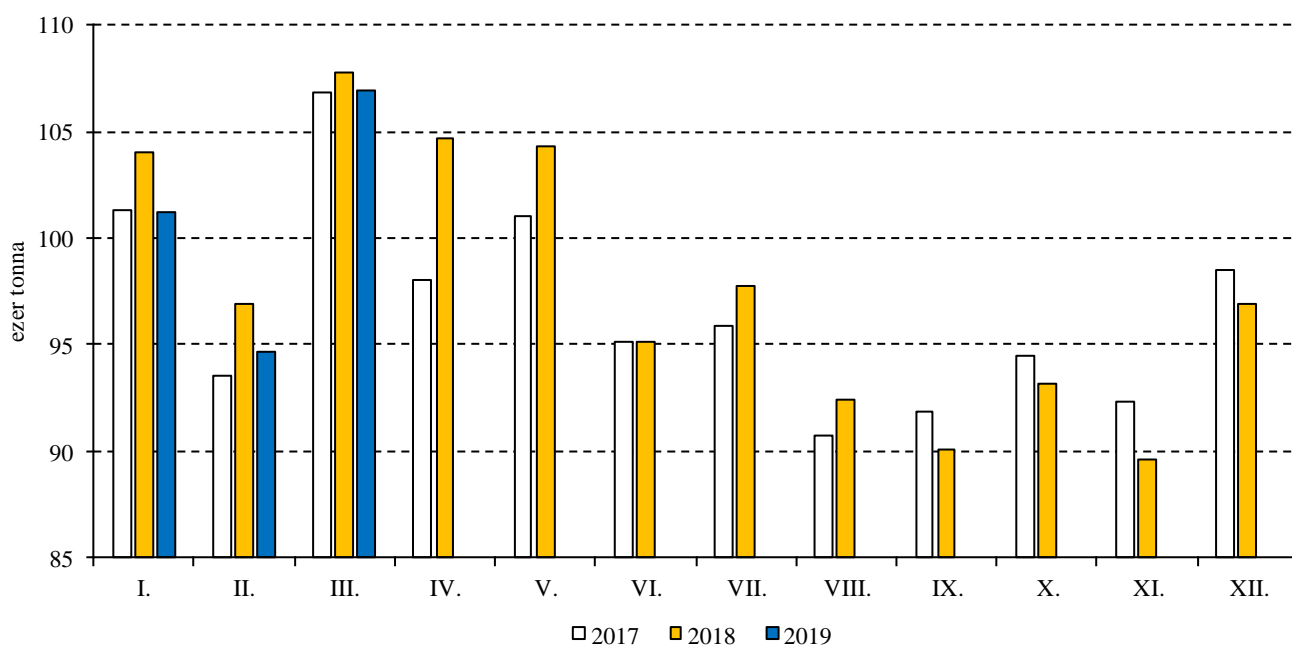
^{a)} A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre és összes minőségi kategóriára vonatkozik.
 Forrás: AKI PÁIR

7. ábra: A nyerstej havi beltartalma^{a)} Magyarországon (2017-2019)



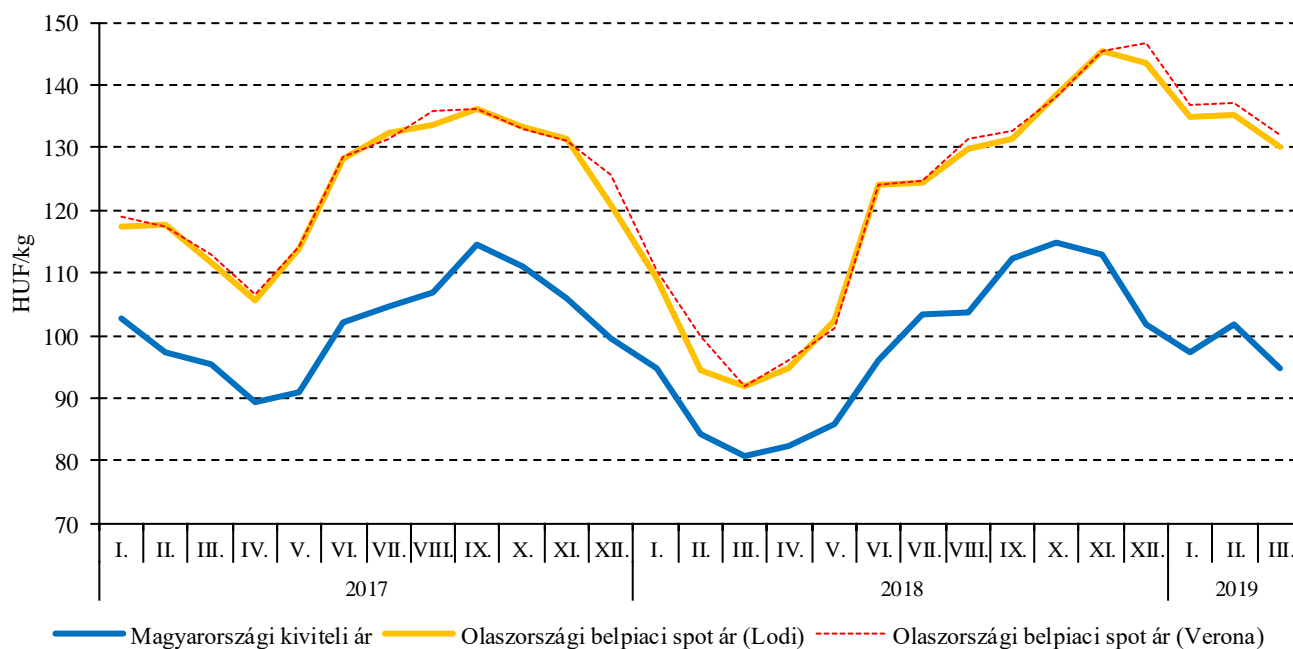
^{a)} A nyerstej beltartalma az összes minőségi kategóriára vonatkozik.
Forrás: AKI PÁIR

8. ábra: A felvásárolt nyerstej havi mennyisége Magyarországon (2017-2019)



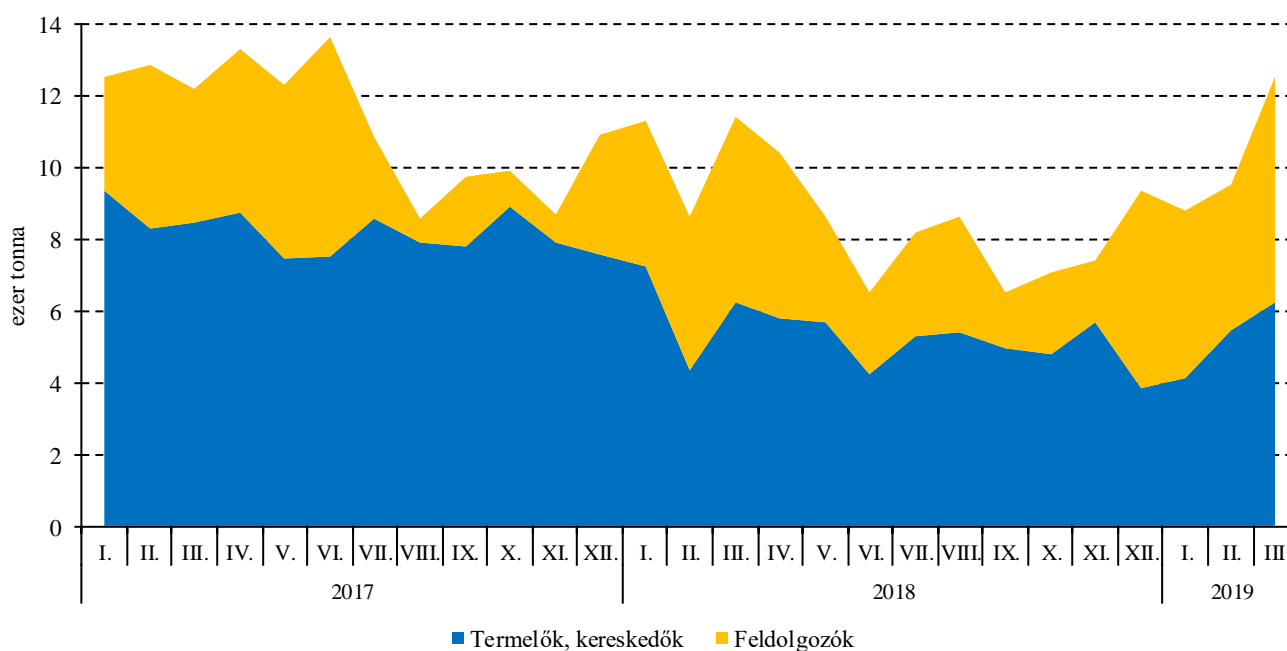
Forrás: AKI PÁIR

9. ábra: A teljes nyerstej havi kiviteli ára Magyarországon és a nyerstej ára Olaszországban (2017-2019)



Forrás: AKI PÁIR, CCIAA di Lodi, CCIAA di Verona

10. ábra: A termelők, a kereskedők és a feldolgozók havi nyerstejkivitele Magyarországon (2017-2019)



Forrás: AKI PÁIR

3. táblázat: A nyerstej ára az Európai Unióban (2019. április 4-ig beérkezett adatok)

	2018. II.		2019. I.		2019. II.		2019. II./ 2018. II. (százalék)	2019. II./ 2019. I. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Ausztria	38,18	108,71	38,25	122,40	38,02	120,93	111,24	98,80
Belgium	31,37	106,28	33,86	108,35	33,71	107,22	100,88	98,96
Dánia	33,44	113,60	34,16	109,31	34,17	108,68	95,67	99,42
Egyesült Királyság	32,31	97,40	32,51	104,03	32,52	103,43	106,19	99,42
Finnország	39,15	116,19	38,27	122,46	37,96	120,74	103,92	98,60
Franciaország	35,04	103,66	35,98	115,13	35,91	114,22	110,19	99,21
Görögország	40,37	116,47	38,88	124,41	38,88	123,66	106,17	99,40
Hollandia	35,75	109,09	36,25	116,00	36,50	116,09	106,42	100,08
Írország	37,00	106,53	34,28	109,69	34,38 ^{a)}	109,35	102,65	99,69
Luxemburg	33,56	107,75	34,96	111,87	34,16	108,65	100,84	97,12
Németország	34,88	105,88	35,47	113,50	35,22	112,02	105,80	98,70
Olaszország	35,98	113,54	39,51	126,43	39,65	126,11	111,07	99,75
Portugália	31,39	88,27	31,09	99,49	31,71	100,86	114,26	101,38
Spanyolország	31,94	95,62	32,04	102,53	32,04	101,91	106,58	99,40
Svédország	35,77	118,12	35,96	115,07	35,17	111,86	94,70	97,21
Ciprus	54,92	175,41	58,07	185,82	58,16	184,99	105,46	99,55
Csehország	33,82	89,73	34,66	110,91	34,17	108,68	121,12	97,99
Észtország	30,24	101,45	31,71	101,47	32,03	101,88	100,42	100,40
Lengyelország	32,95	95,28	32,48	103,93	32,23	102,51	107,59	98,63
Lettország	28,18	93,50	30,21	96,67	30,30	96,37	103,07	99,69
Litvánia	29,38	92,60	30,61	97,95	30,66	97,52	105,31	99,56
Magyarország	31,52	98,18	31,08	99,45	31,43	99,94	101,79	100,49
Málta	46,72	142,09	48,22	154,30	46,95	149,33	105,10	96,78
Szlovákia	33,02	92,01	33,26	106,43	33,03	105,06	114,18	98,71
Szlovénia	29,88	88,98	32,56	104,19	32,18	102,35	115,03	98,23
Bulgária	30,77	96,46	30,94	99,01	30,93	98,38	101,99	99,36
Románia	31,94	94,00	31,46	100,67	31,37	99,78	106,15	99,12
Horvátország	33,40	99,27	33,96	108,67	33,70	107,19	107,98	98,64
EU-28	34,41	104,04	35,02	112,06	34,94	111,13	106,81	99,17

^{a)} A tagállam becslése.^{b)} Az Európai Bizottság (DG-AGRI C3) becslése.^{c)} A Hollandiai Mezőgazdasági és Kertészeti Szövetség (LTO) becslése.

Megjegyzés: A nyerstej ára valós beltartalmi értékekre vonatkozik. Átszámítva az MNB hivatalos középárfolyamán.

Forrás: AKI PÁIR, Európai Bizottság

4. táblázat: A nyerstej ára a harmadik országokban

Ország	2018. II.		2019. I.		2019. II.		2019. II./ 2018. II. (százalék)	2019. II./ 2019. I. (százalék)
	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg	EUR/100 kg	HUF/kg		
Argentína	22,85	73,11	21,92	72,05	23,34	77,51	102,15	106,52
Brazília	24,70	77,00	29,19	93,25	32,52	103,54	131,66	111,42
Japán	76,15	237,18	82,27	263,22	81,82	260,25	107,44	99,44
Svájc	54,74	170,55	56,89	182,10	54,08	172,04	98,80	95,06
Új-Zéland	30,82	96,06	29,99	95,97	30,44	96,82	98,77	101,50
USA	27,35	85,18	32,10	102,68	32,67	103,94	119,45	101,78

Megjegyzés: Új-Zéland 4,2 százalék zsír-, 3,4 százalék fehérje-, USA 3,7 százalék zsírtartalom. Átszámítva az MNB és az ECB hivatalos középárfolyamán.
Forrás: SAGPyA, CEPEA, JSB, BLW, LTO, USDA

5. táblázat: A nyerstej ára^{a)} az Európai Unió meghatározó tejfeldolgozóinál

Ország	Feldolgozó	2018. II.	2019. I.	2019. II.	EUR/100 kg	
					2019. II./ 2018. II. (százalék)	2019. II./ 2019. I. (százalék)
Belgium	Milcobel	29,83	32,72	32,72	109,69	100,00
Németország	Müller (Leppersdorf)	31,13	31,97	31,97	102,70	100,00
Németország	DMK	30,79	32,72	31,73	103,05	96,97
Németország	Hochwald Milch eG	36,64	32,93	32,93	89,87	100,00
Dánia	Arla Foods DK	33,15	32,68	32,70	98,64	100,06
Finnország	Valio	36,36	35,10	34,91	96,01	99,46
Franciaország	Savencia (Basse Normandie)	34,12	35,09	34,60	101,41	98,60
Franciaország	Danone (Pas de Calais)	34,98	34,21	34,31	98,08	100,29
Franciaország	Lactalis (Pays de la Loire)	33,77	34,89	34,89	103,32	100,00
Franciaország	Sodiaal (Pas de Calais)	34,62	35,11	35,07	101,30	99,89
Nagy-Britannia	Dairy Crest (Davidstow)	33,50	33,64	33,05	98,66	98,25
Írország	Dairygold	34,30	32,30	31,30	91,25	96,90
Írország	Glanbia	37,31	32,06	35,52	95,20	110,79
Írország	Kerry Agribusiness	33,94	32,51	31,51	92,84	96,92
Olaszország	Granarolo (North)	40,71	37,87	37,87	93,02	100,00
Hollandia	Royal A-ware	34,35			-	-
Hollandia	FrieslandCampina	35,09	35,72	35,97	102,51	100,70
EU átlag	–	34,39	33,85	33,82	98,34	99,91

^{a)} Adó nélkül, 4,2 százalék zsír- és 3,4 százalék fehérjetartalomra vonatkozóan, csíraszám 24 999 és szomatikus sejtszám 249 999.
Forrás: LTO

Tejtermékek

6. táblázat: A folyadéktej feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2018. III.	2019. II.	2019. III.	HUF/liter	
				2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
Polytej, 2,8 százalék zsírtartalom	148,20	152,38	154,74	104,41	101,55
Dobozos tej, 2,8 százalék zsírtartalom	157,31	165,14	167,00	106,16	101,13
Dobozos tartós tej, 2,8 százalék zsírtartalom	164,66	170,20	173,88	105,60	102,16
Dobozos tartós tej, 1,5 százalék zsírtartalom	137,81	145,14	146,12	106,03	100,68

Forrás: AKI PÁIR

7. táblázat: A tejtermékek feldolgozói értékesítési ára Magyarországon

Megnevezés	2018. III.	2019. II.	2019. III.	HUF/kg	
				2019. III./ 2018. III. (százalék)	2019. III./ 2019. II. (százalék)
Adagolt vaj	1 653,01	1 852,54	1 841,39	111,40	99,40
Natúr vajkrém	919,43	969,16	1 001,58	108,94	103,35
Tehéntúró	626,78	644,65	641,05	102,28	99,44
Tejföl	442,49	478,67	485,26	109,67	101,38
Natúr joghurt	263,59	262,72	264,96	100,52	100,85
Gyümölcsös joghurt	368,21	354,18	362,34	98,41	102,30
Kefir	244,65	238,17	238,90	97,65	100,31
Trappista sajt	1 080,94	1 241,70	1 229,76	113,77	99,04
Ömlesztett sajt	1 145,66	1 160,45	1 154,33	100,76	99,47

Forrás: AKI PÁIR

8. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének mennyisége

Megnevezés	2018. I.		2019. I.		2019. I. / 2018. I. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	6 862	36 381	6 119	24 924	89,18	68,51
0402 Tej és tejszín ^{b)}	569	18	500	43	87,79	245,86
0403 Kefir, joghurt	5 965	998	5 293	1 052	88,75	105,37
0404 Tejsavó	452	3 161	969	4 037	214,52	127,72
0405 Vaj és vajkrém	535	45	595	69	111,22	152,94
0406 Sajt és túró	5 136	2 768	5 281	2 541	102,83	91,81

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

9. táblázat: Magyarország tejtermék-külkereskedelmének értéke

Megnevezés	2018. I.		2019. I.		2019. I. / 2018. I. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	1 394 673	3 950 148	1 535 427	3 230 622	110,09	81,78
0402 Tej és tejszín ^{b)}	366 372	14 129	336 052	26 731	91,72	189,19
0403 Kefir, joghurt	1 928 023	426 425	1 732 901	491 519	89,88	115,27
0404 Tejsavó	172 691	1 043 981	311 627	1 172 389	180,45	112,30
0405 Vaj és vajkrém	790 901	53 656	867 773	86 014	109,72	160,31
0406 Sajt és túró	4 805 373	3 262 530	5 576 402	3 232 210	116,05	99,07
Összesen	9 458 032	8 750 870	10 360 183	8 239 485	109,54	94,16

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

Forrás: KSH

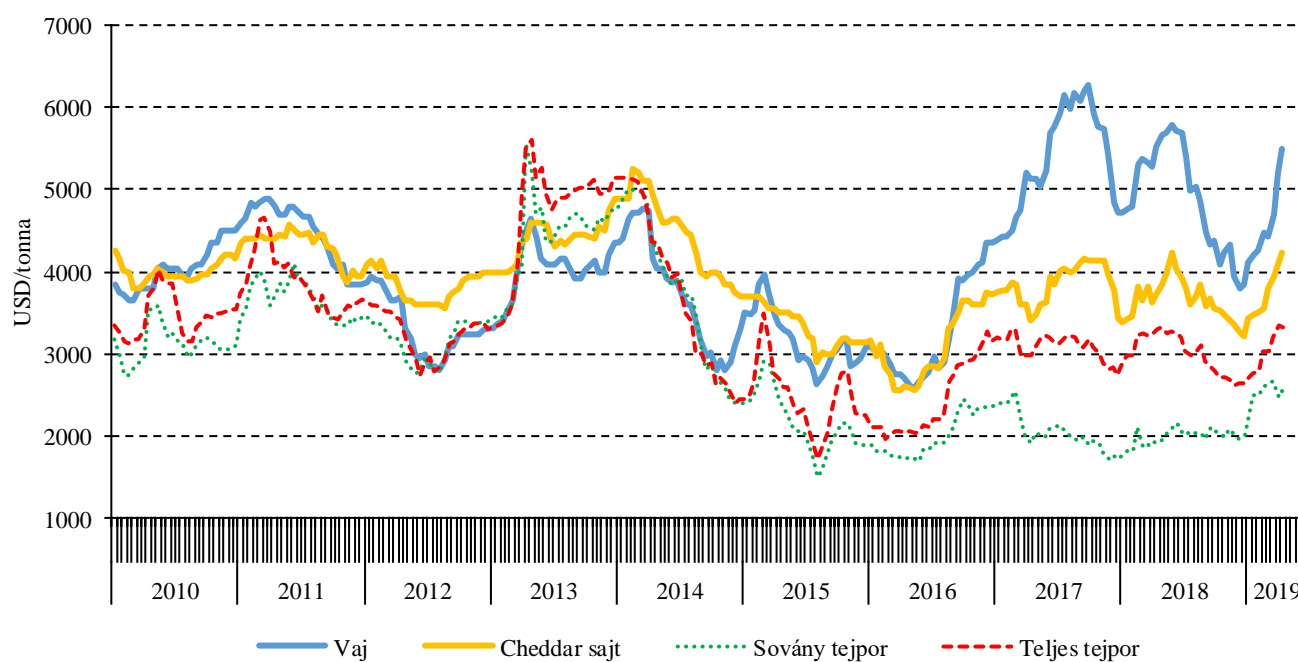
10. táblázat: A tejtermékek külkereskedelmi ára Magyarországon

Megnevezés	2018. I.		2019. I.		2019. I. / 2018. I. (százalék)	
	import	export	import	export	import	export
0401 Tej és tejszín ^{a)}	203,24	108,58	250,92	129,62	123,46	119,38
0402 Tej és tejszín ^{b)}	643,74	804,41	672,56	618,97	104,48	76,95
0403 Kefir, joghurt	323,24	427,24	327,37	467,36	101,28	109,39
0404 Tejsavó	382,18	330,26	321,49	290,39	84,12	87,93
0405 Vaj és vajkrém	1 477,46	1 186,60	1 457,55	1 243,73	98,65	104,81
0406 Sajt és túró	935,64	1 178,81	1 055,86	1 272,08	112,85	107,91

^{a)} Nem sűrítve, nem édesítve.^{b)} Sűrítve vagy édesítve.

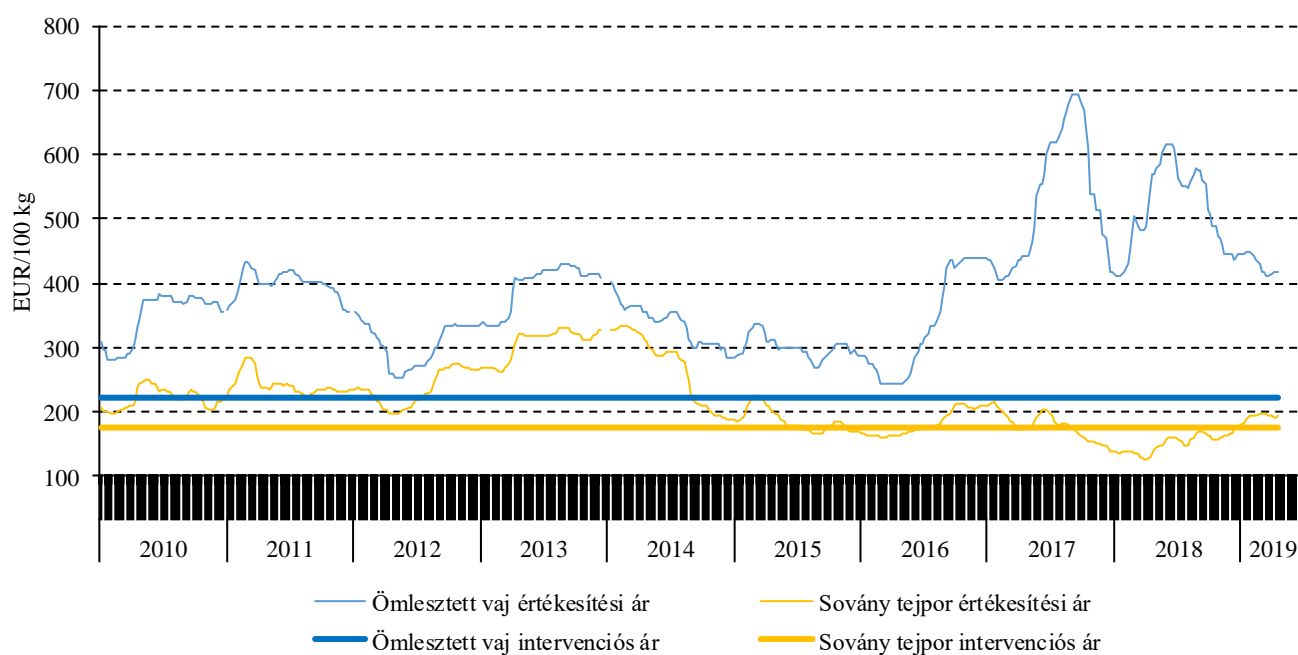
Forrás: KSH

11. ábra: A tejtermékek kétheti világpiaci^{a)} értékesítési ára (2010-2019)



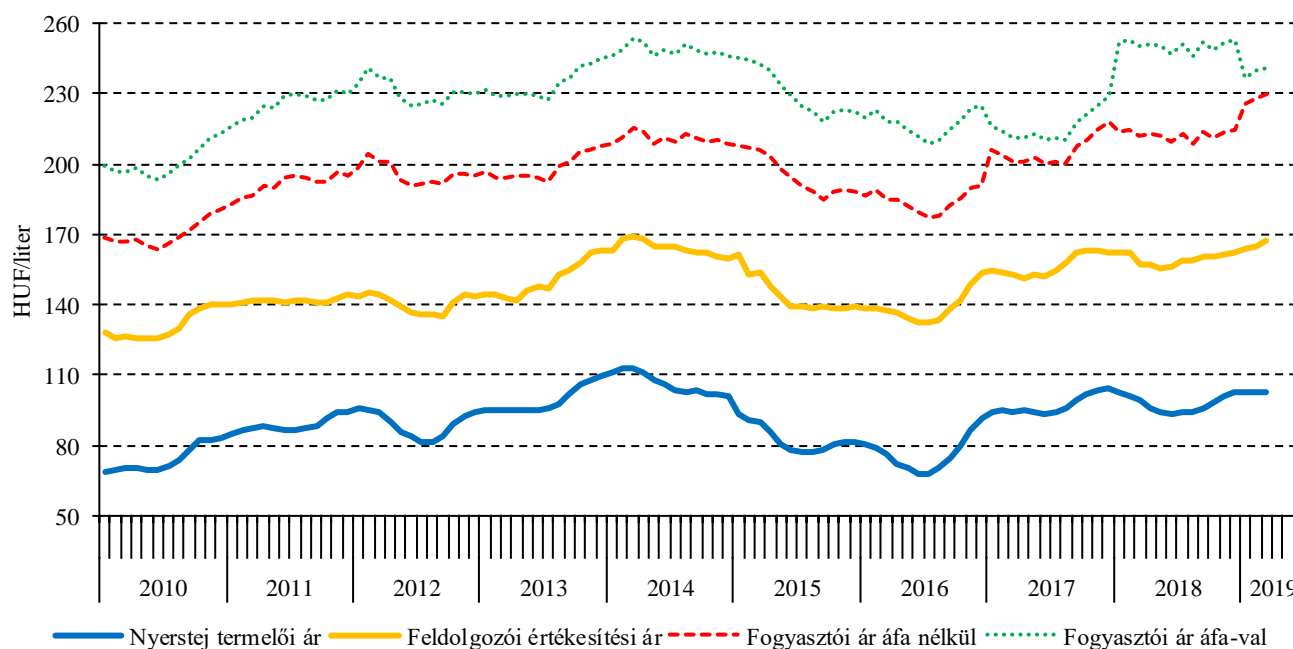
^{a)} FOB Óceánia.
Forrás: USDA

12. ábra: Az ömlesztett vaj és a sovány tejpor heti értékesítési és intervenciós ára Németországban (2010-2019)



Forrás: Hannoveri árutőzsde, Kempteni árutőzsde, Európai Bizottság

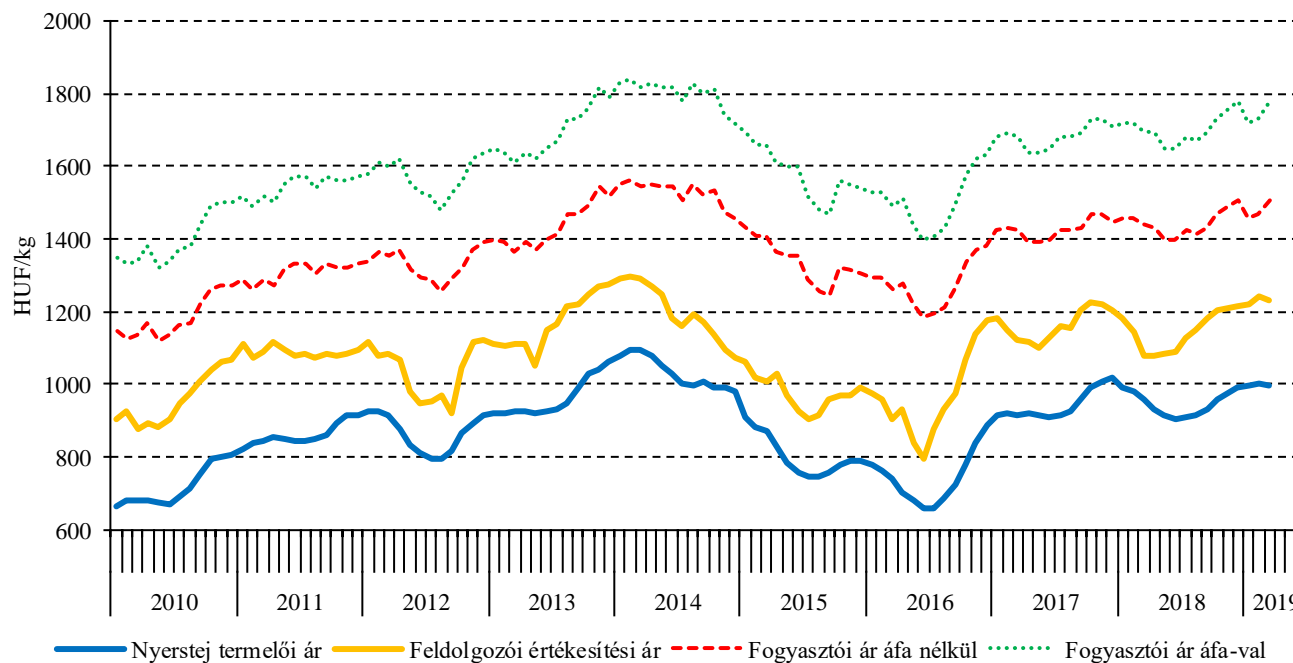
13. ábra: A folyadéktej fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2019)



Megjegyzés: A feldolgozói értékesítési ár 2,8 százalékos zsírtartalmú dobozos friss tejre, a fogyasztói ár 2017 decemberéig a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörizált friss tejre, 2018 januártól a 2,8 százalékos zsírtartalmú pasztörizált ESL (hosszanfriss) tejre vonatkozik.

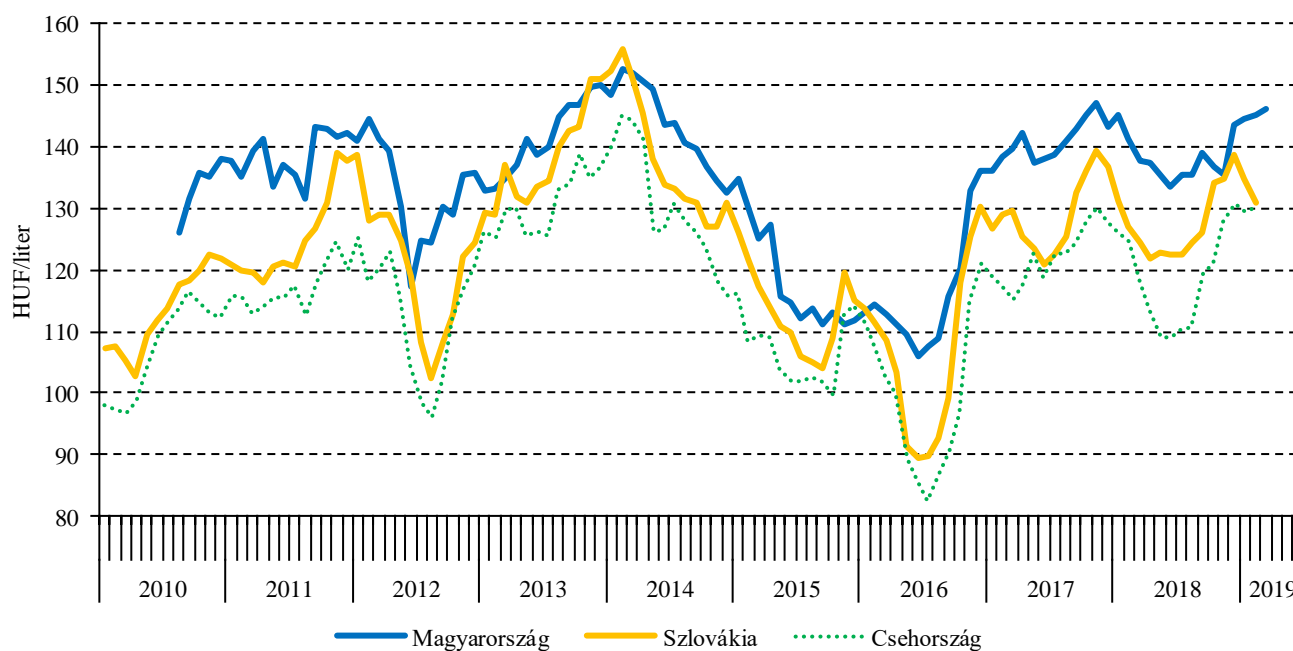
Forrás: AKI PÁIR, KSH

14. ábra: A trappista sajt fázisárainak havi alakulása Magyarországon (2010-2019)



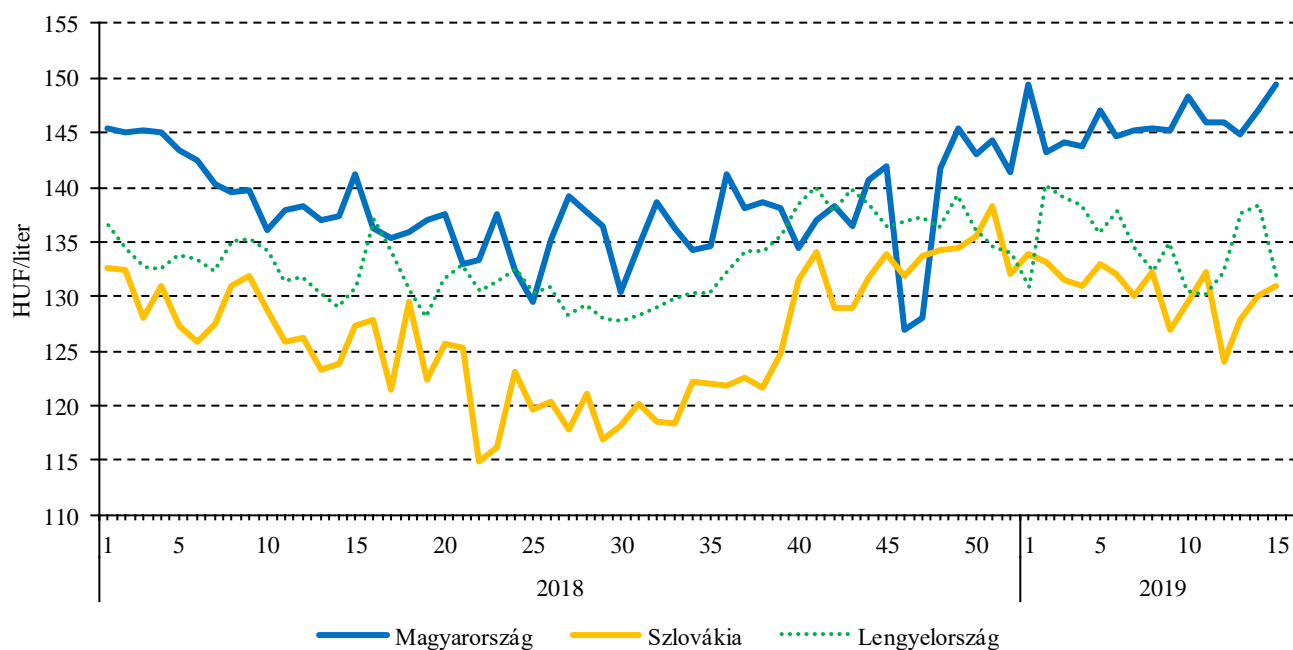
Megjegyzés: A termelői ár 10 kg nyerstaj árának felel meg.

Forrás: AKI PÁIR, KSH

15. ábra: A folyadéktej^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.

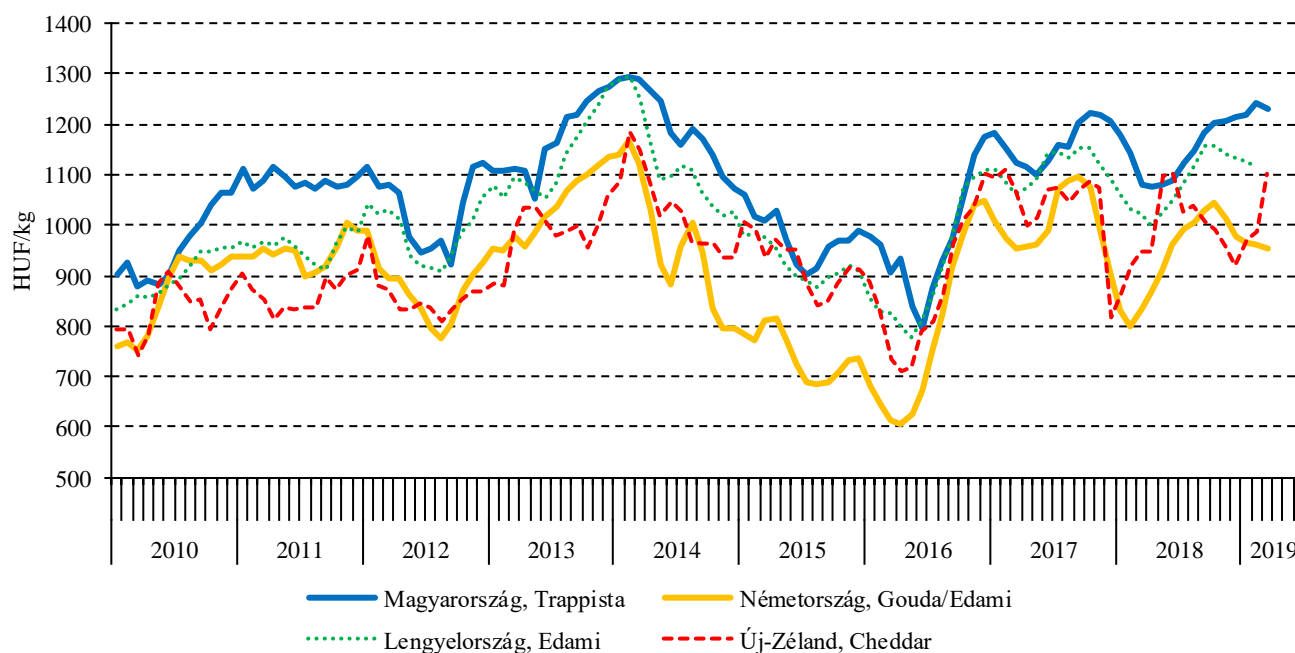
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, MZCR

16. ábra: A folyadéktej^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)

^{a)} 1,5 százalék zsírtartalom dobozos tartós.

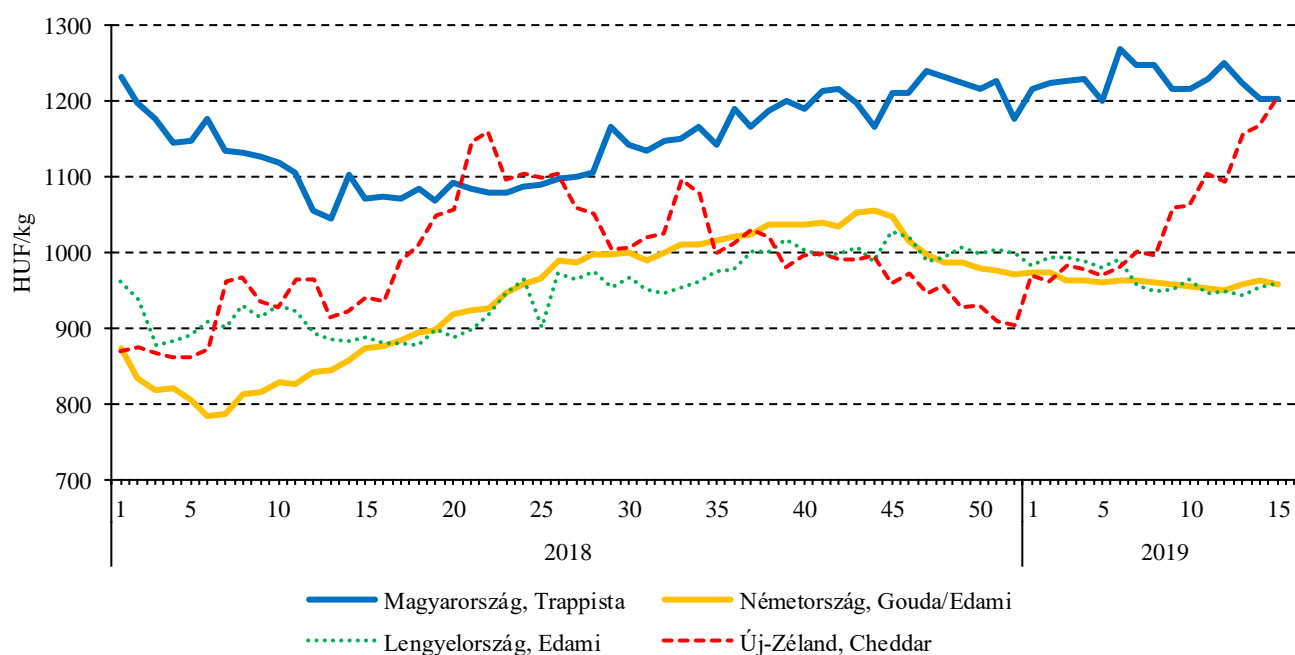
Forrás: AKI PÁIR, PPA ATIS, Minrol

17. ábra: A sajt havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

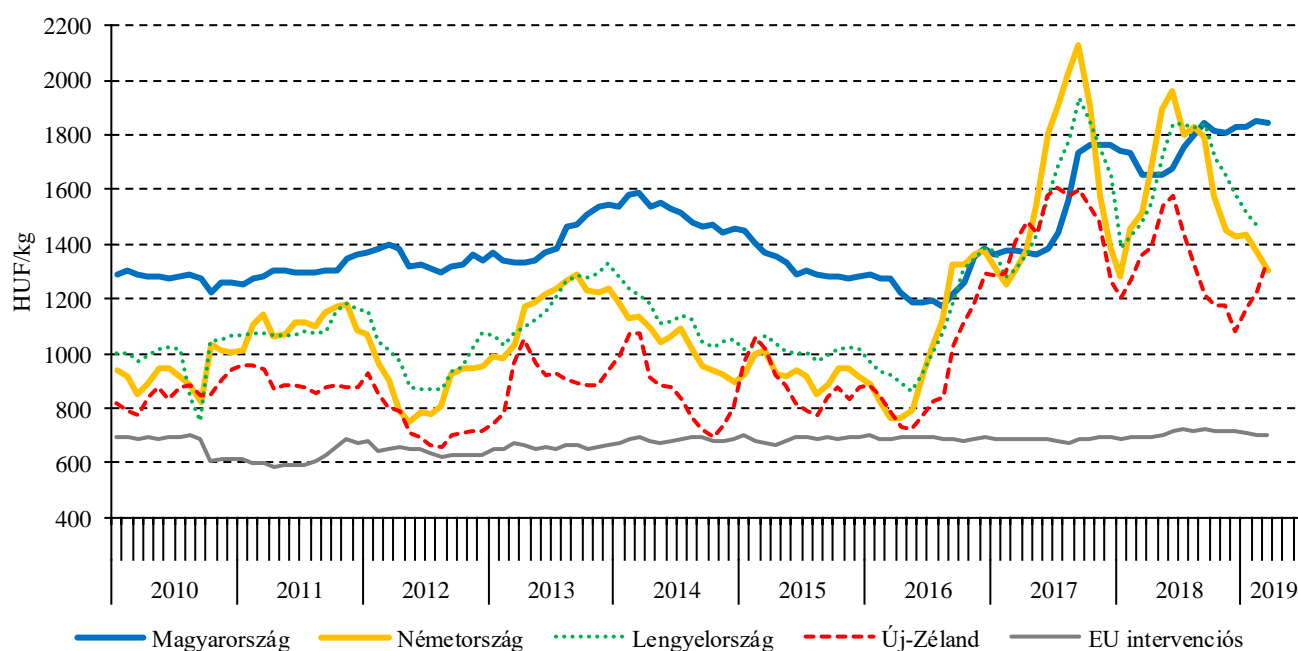


Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, GUS-ARR, USDA

18. ábra: A sajt heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)

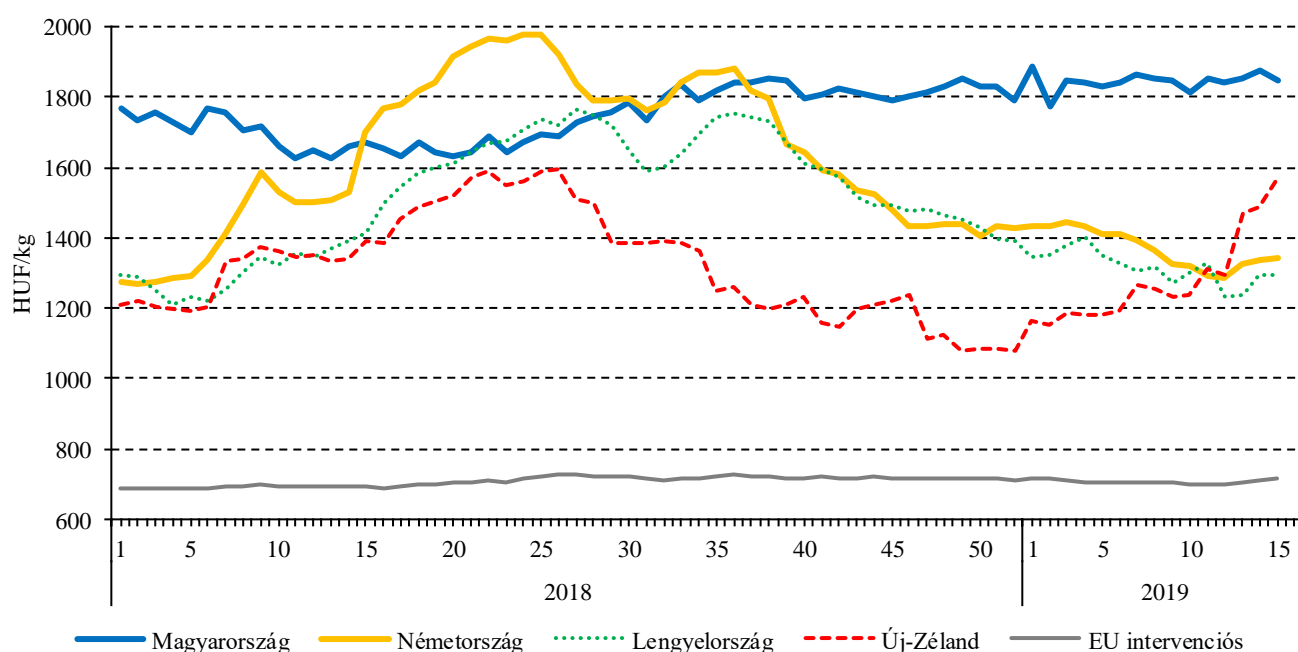


Forrás: AKI PÁIR, Kempteni árutőzsde – ZMP, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Mintrol, USDA

19. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)

^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

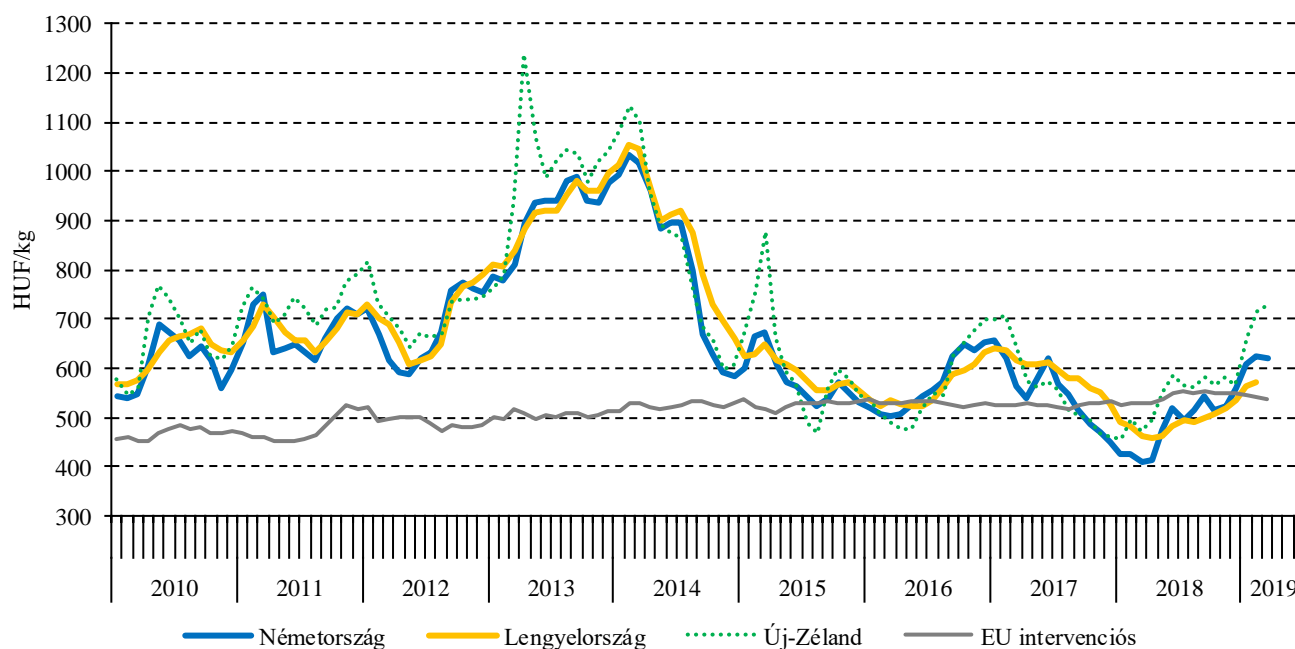
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

20. ábra: Az ömlesztett vaj^{a)} heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)

^{a)} Magyarországon az ömlesztett vaj helyett az adagolt vaj árát tüntettük fel.

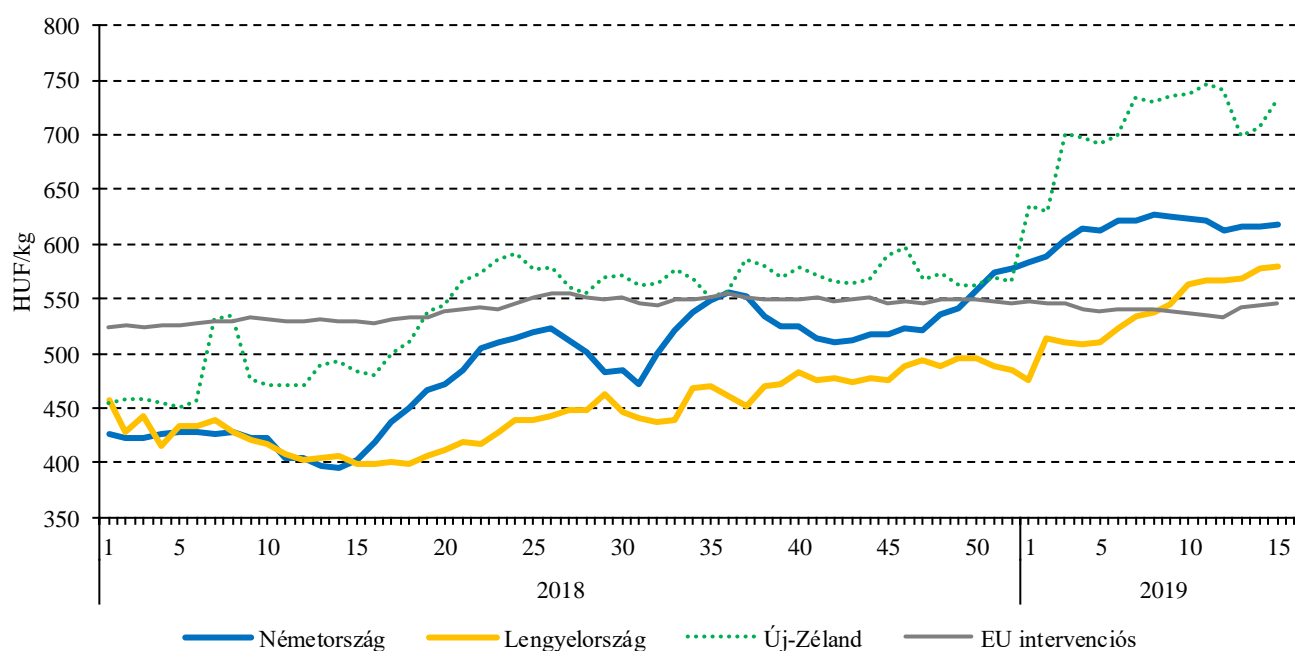
Forrás: AKI PÁIR, Hannoveri árutőzsde – CLAL, Minrol, USDA Európai Bizottság,

21. ábra: A sovány tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)



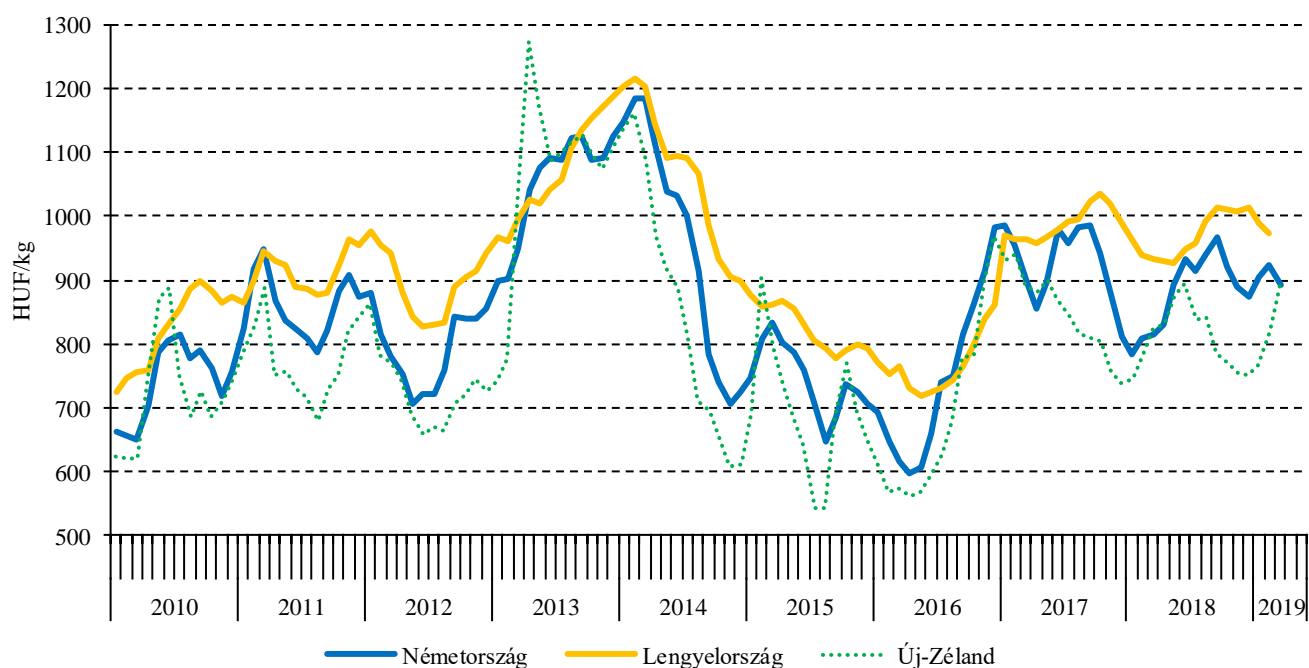
Forrás: ZMP, Kemteni árutőzsde, Európai Bizottság, GUS-ARR, USDA

22. ábra: A sovány tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)



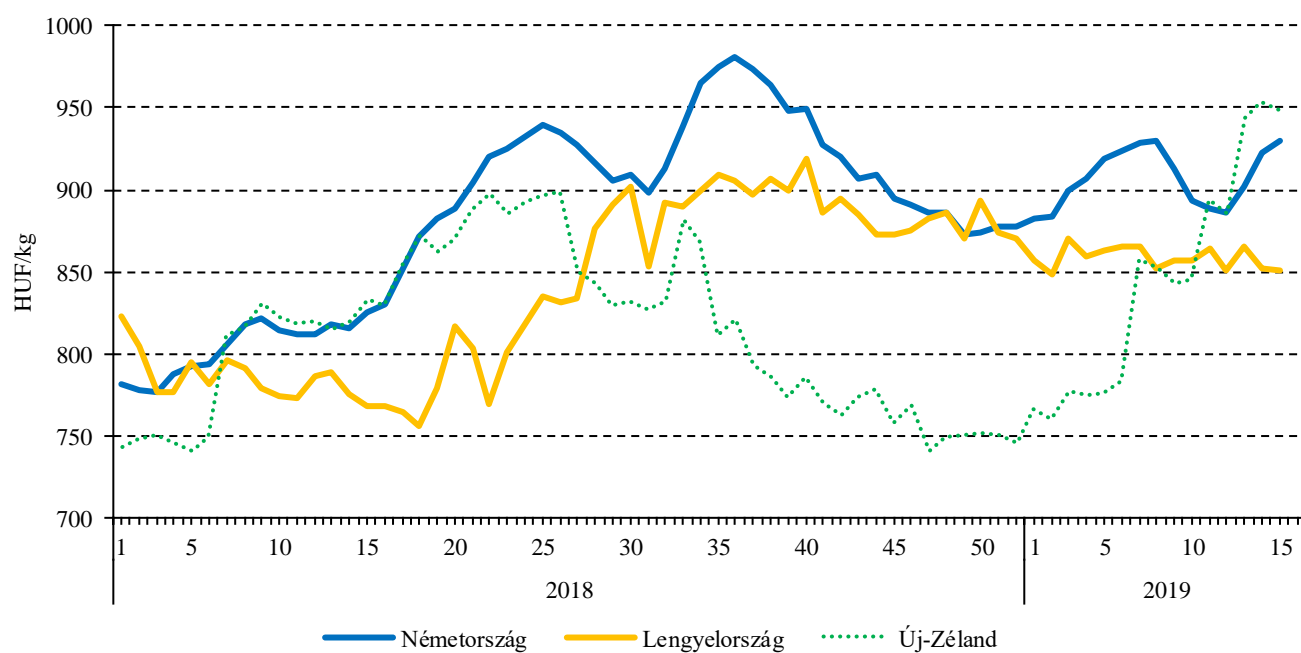
Forrás: ZMP, Kemteni árutőzsde, Minrol, USDA, Európai Bizottság

23. ábra: A teljes tejpor havi értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2010-2019)



Forrás: ZMP, Kempteni árutőzsde, IERIGŽ – PIB, USDA

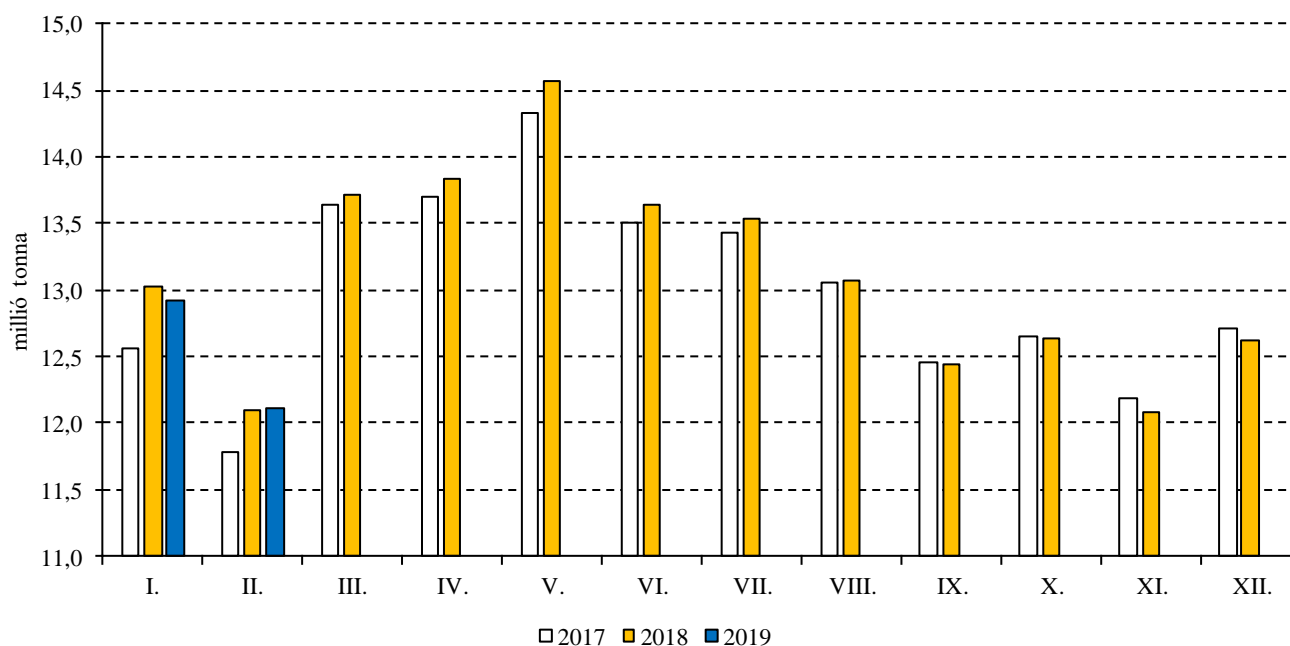
24. ábra: A teljes tejpor heti értékesítési ára nemzetközi összehasonlításban (2018-2019)



Forrás: Kempteni árutőzsde, Minrol, USDA

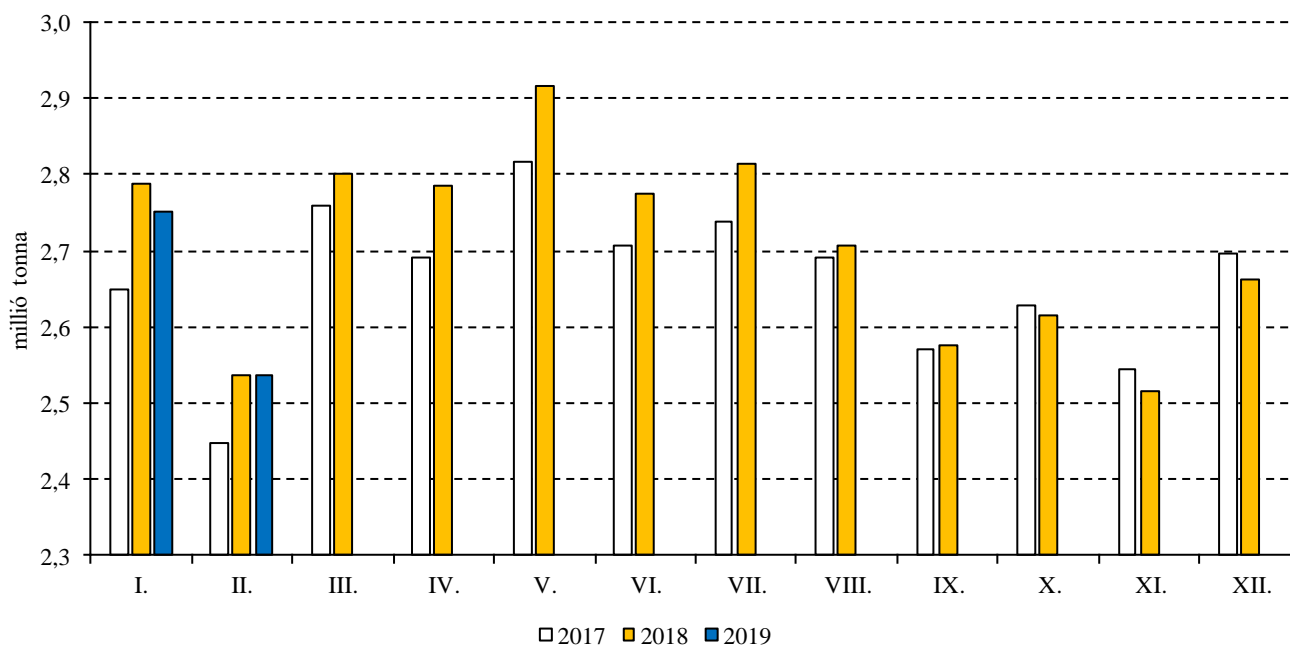
Tejfelvásárlás

25. ábra: Az Európai Unióban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



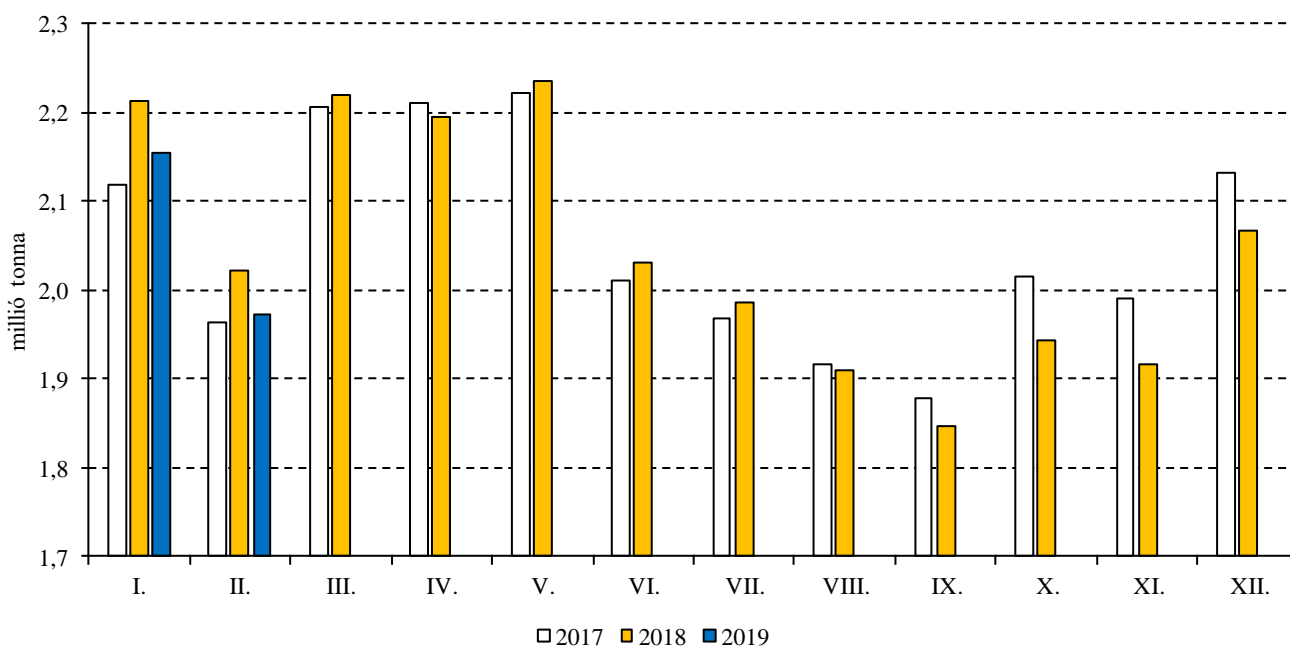
Forrás: Eurostat

26. ábra: A Németországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



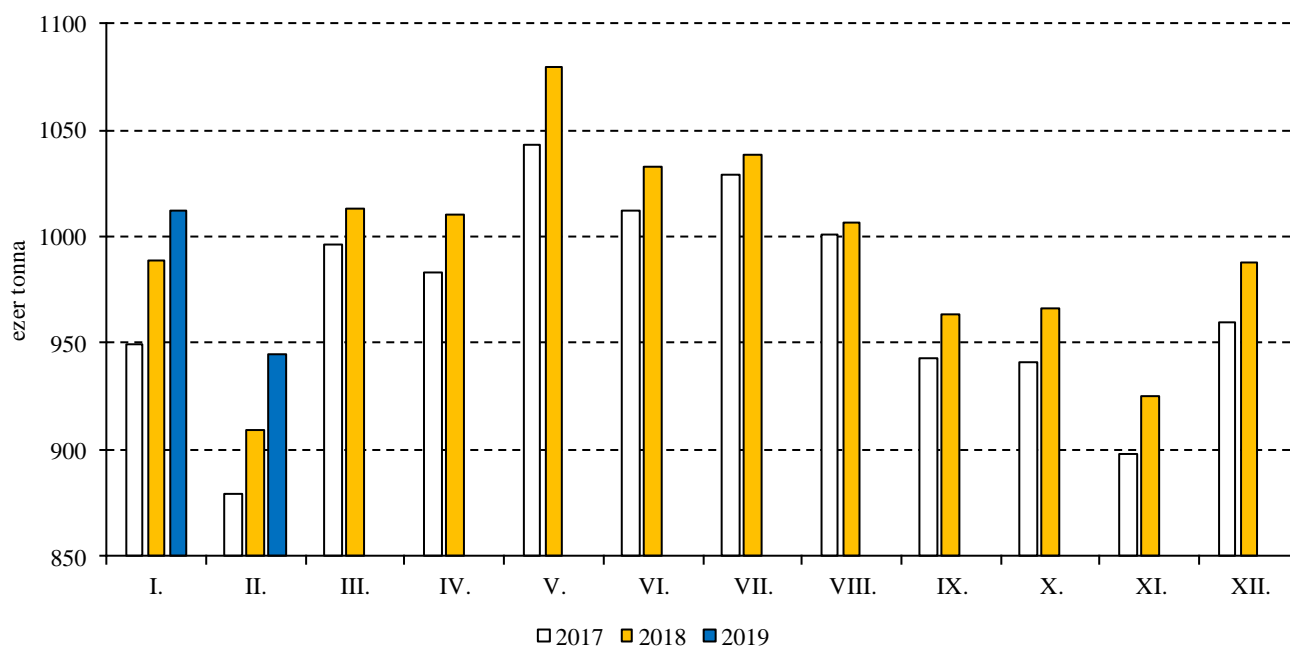
Forrás: Eurostat

27. ábra: A Franciaországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



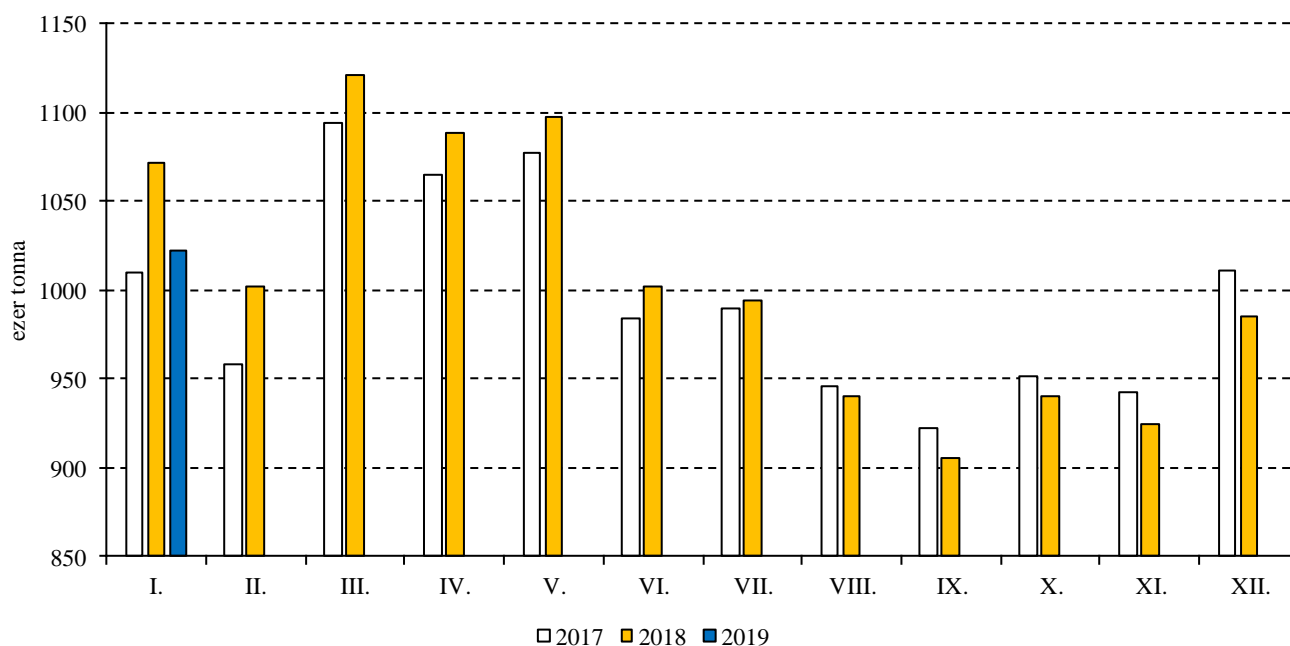
Forrás: Eurostat

28. ábra: A Lengyelországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



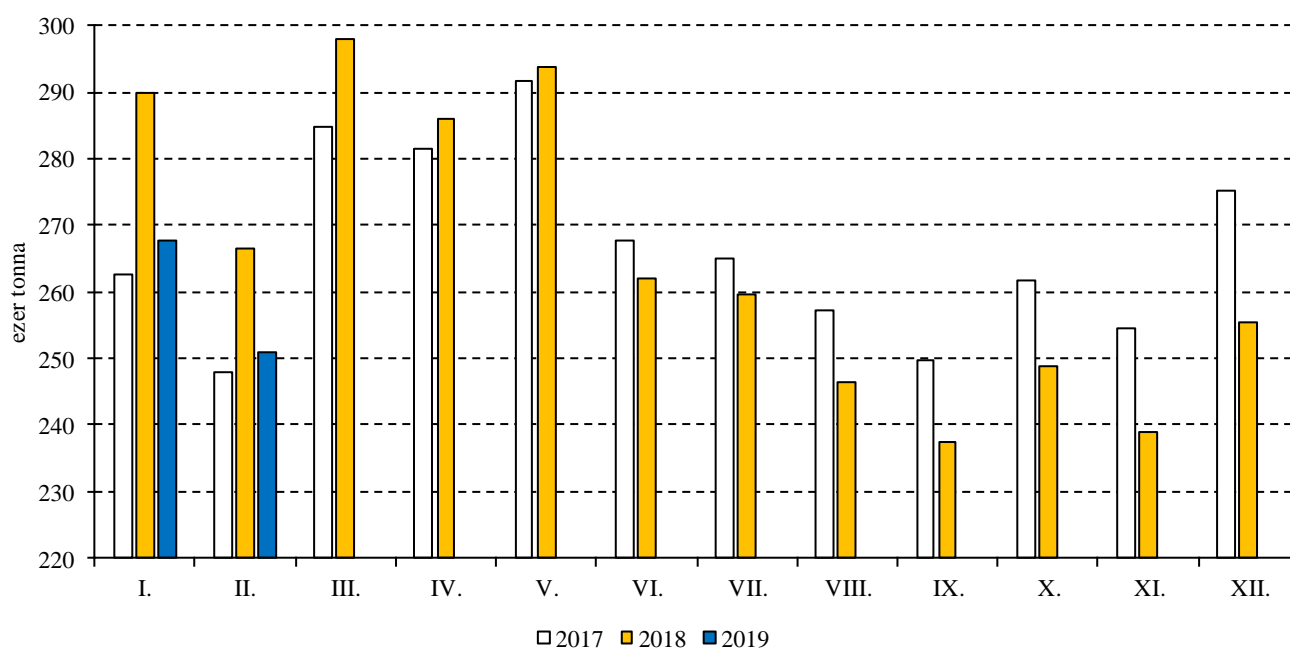
Forrás: GUS

29. ábra: Az Olaszországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



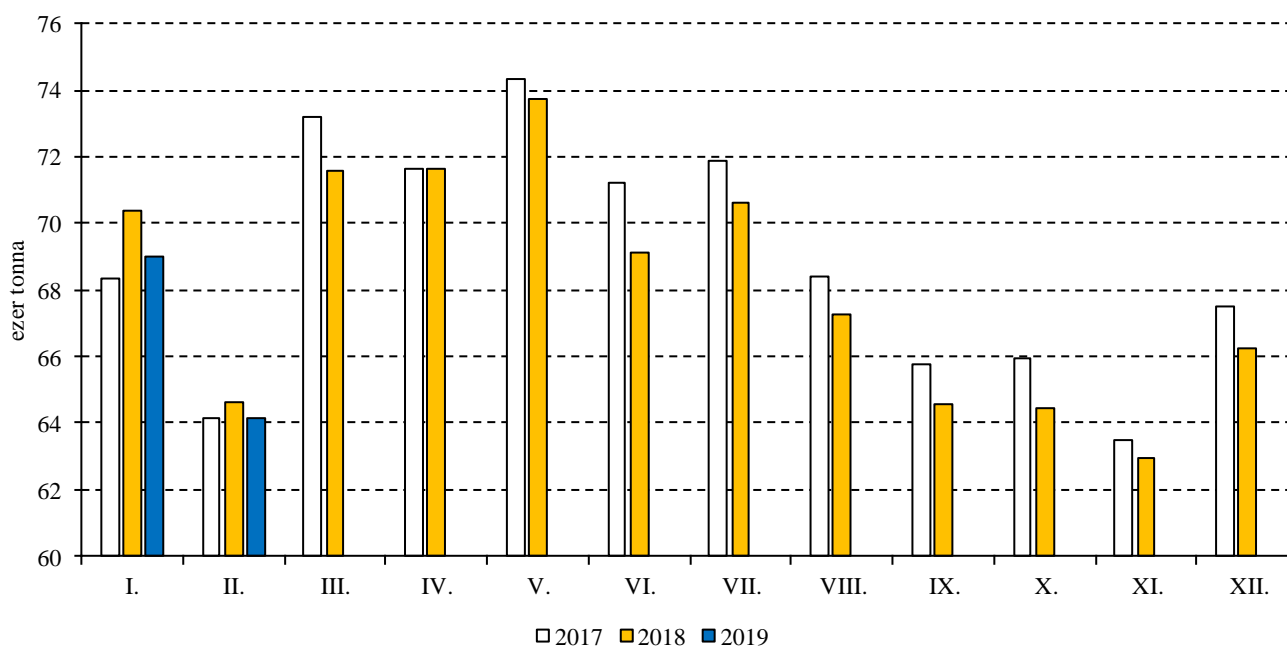
Forrás: AGEA-CLAL

30. ábra: Az Ausztriában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



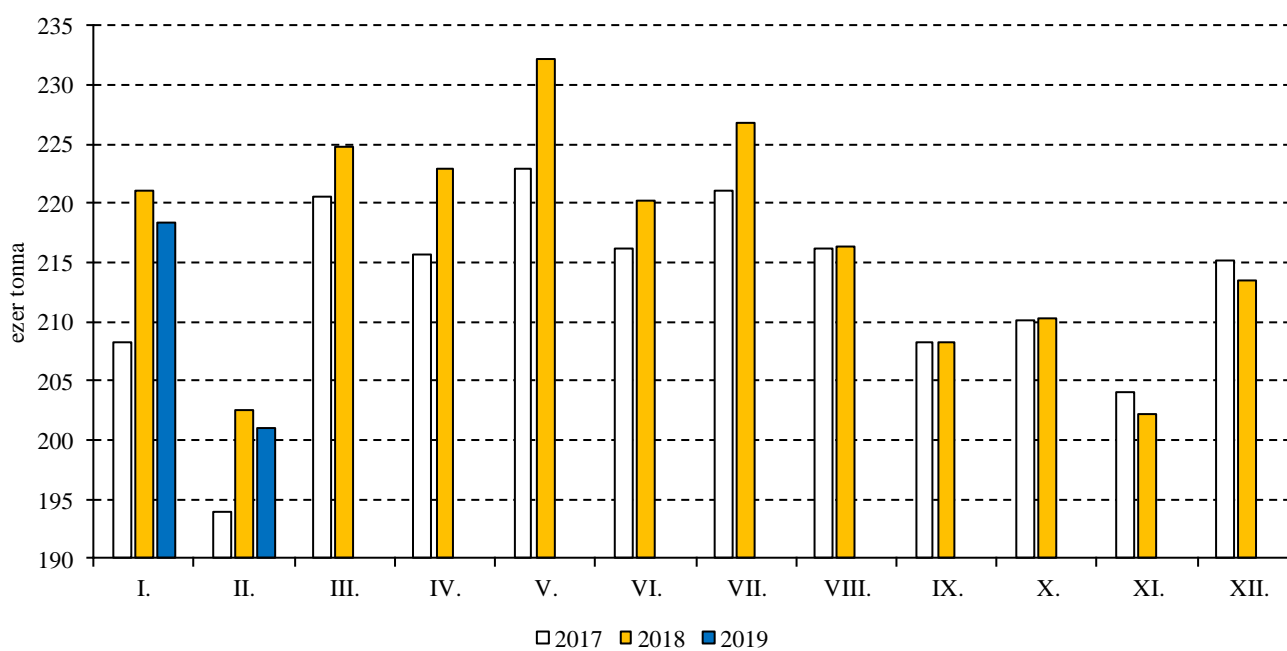
Forrás: AMA

31. ábra: A Szlovákiában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



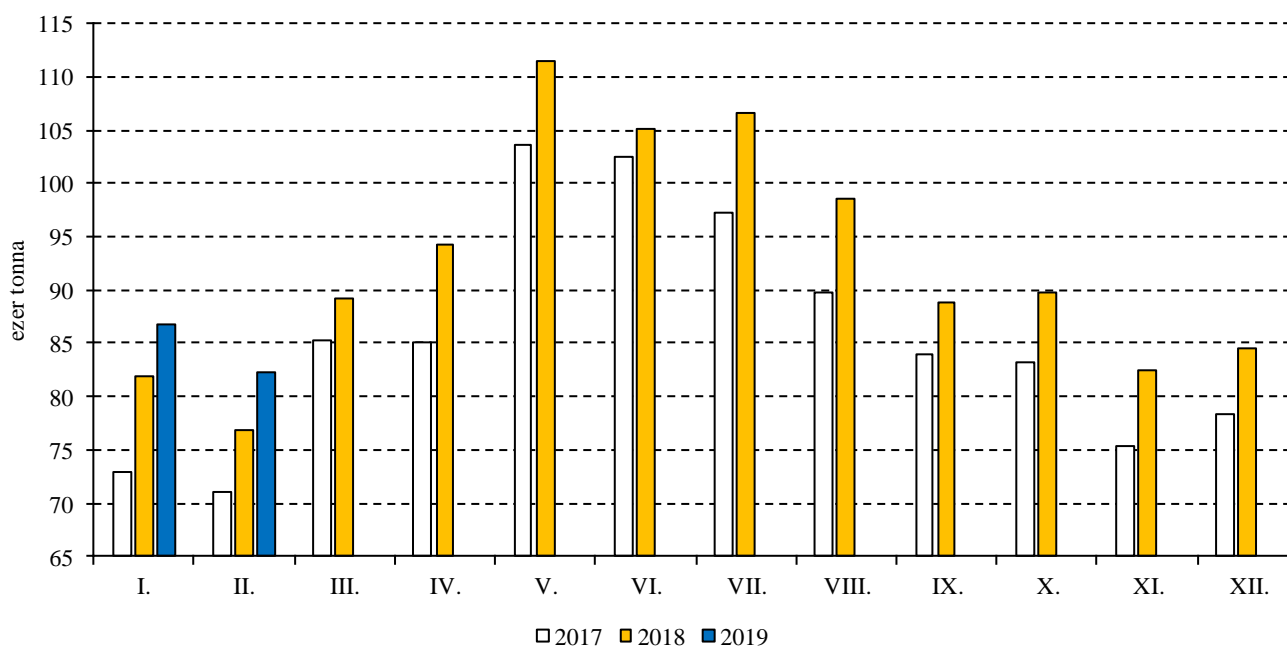
Forrás: APA

32. ábra: A Csehországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



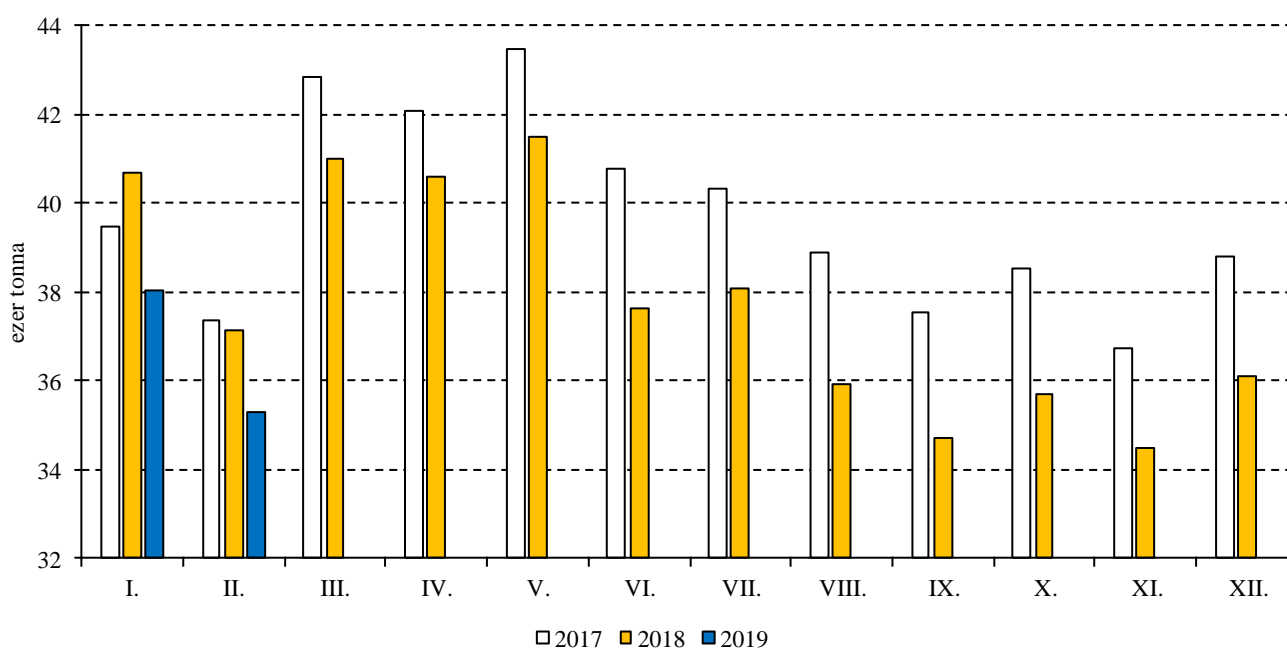
Forrás: MZCR

33. ábra: A Romániában felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



Forrás: INSSE

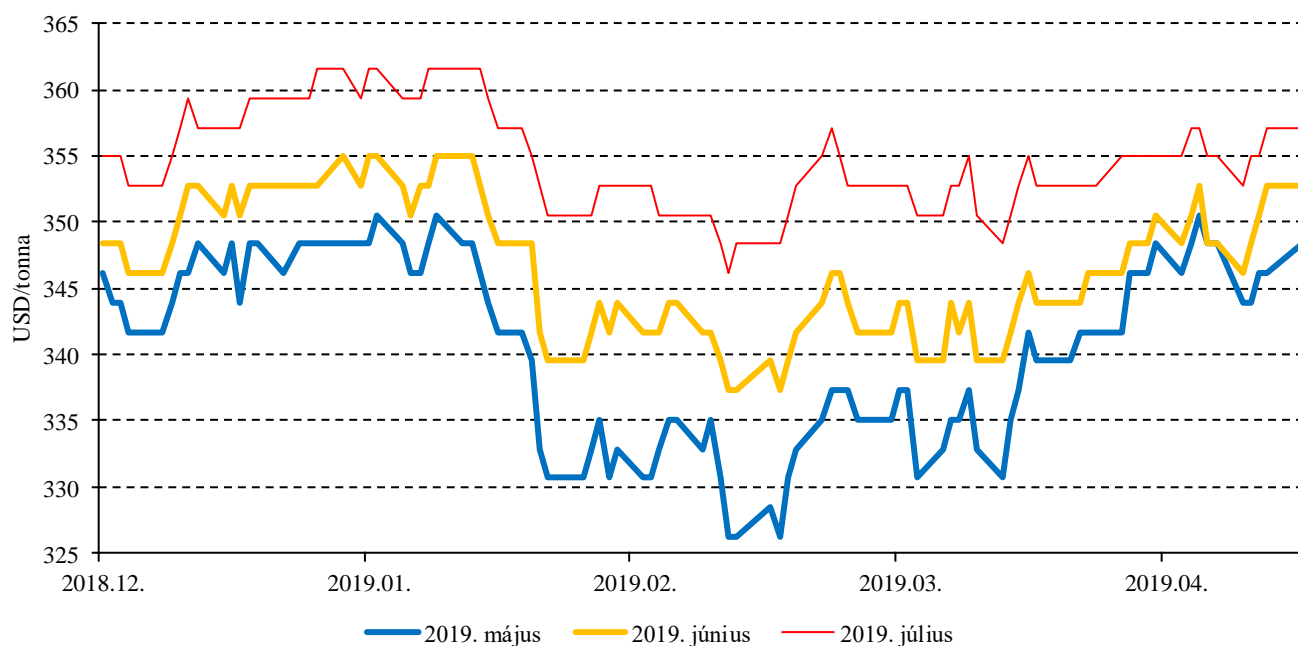
34. ábra: A Horvátországban felvásárolt nyerstej havi mennyisége (2017-2019)



Forrás: DZS

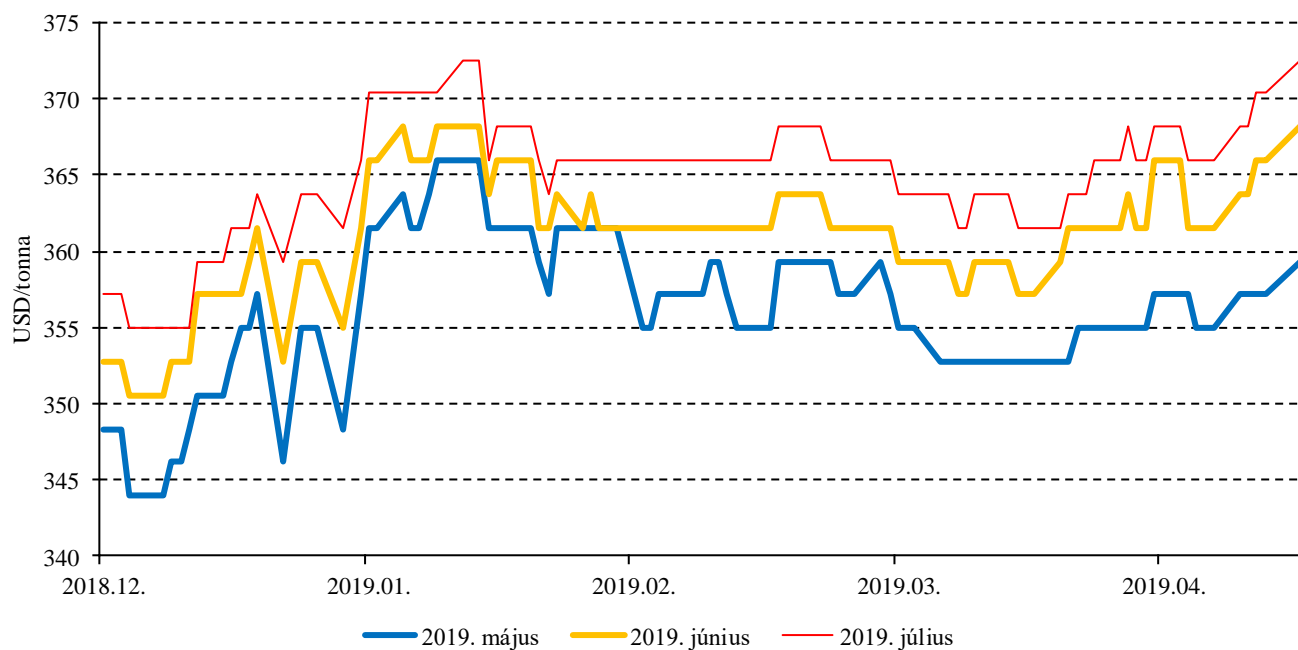
Határidős jegyzések

35. ábra: A III. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2018-2019)



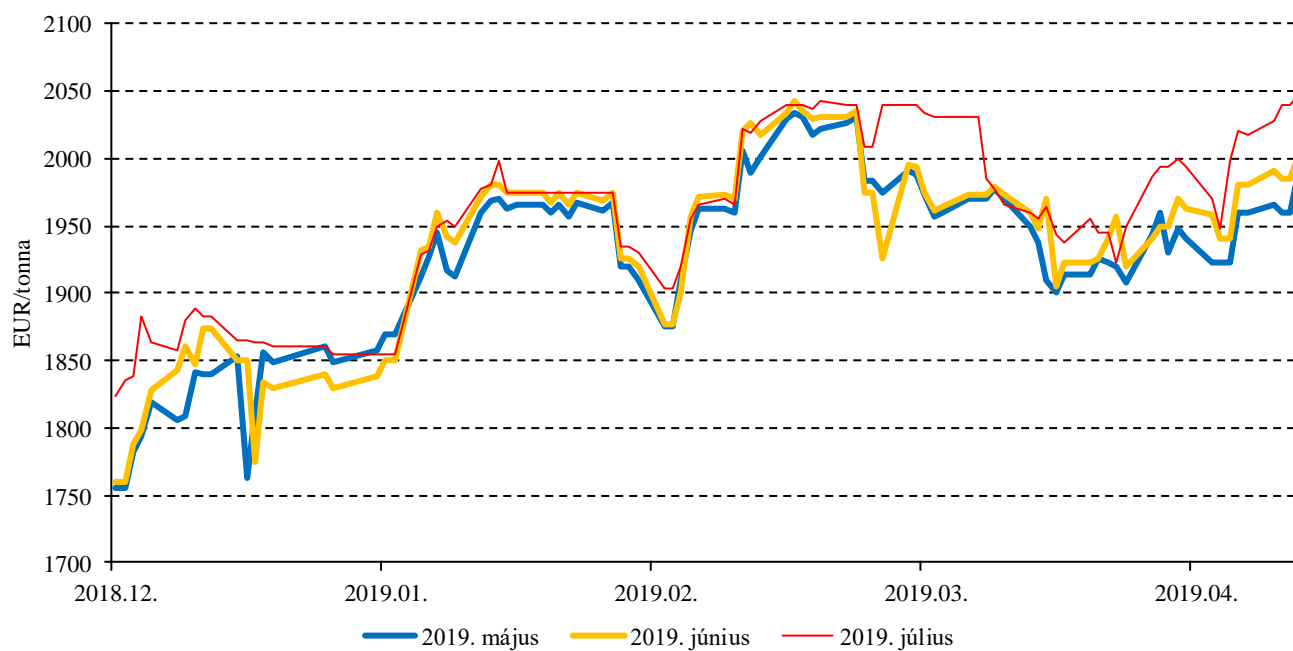
^{a)} A kemény sajtok előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

36. ábra: A IV. árkategóriájú nyerstej^{a)} napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2018-2019)



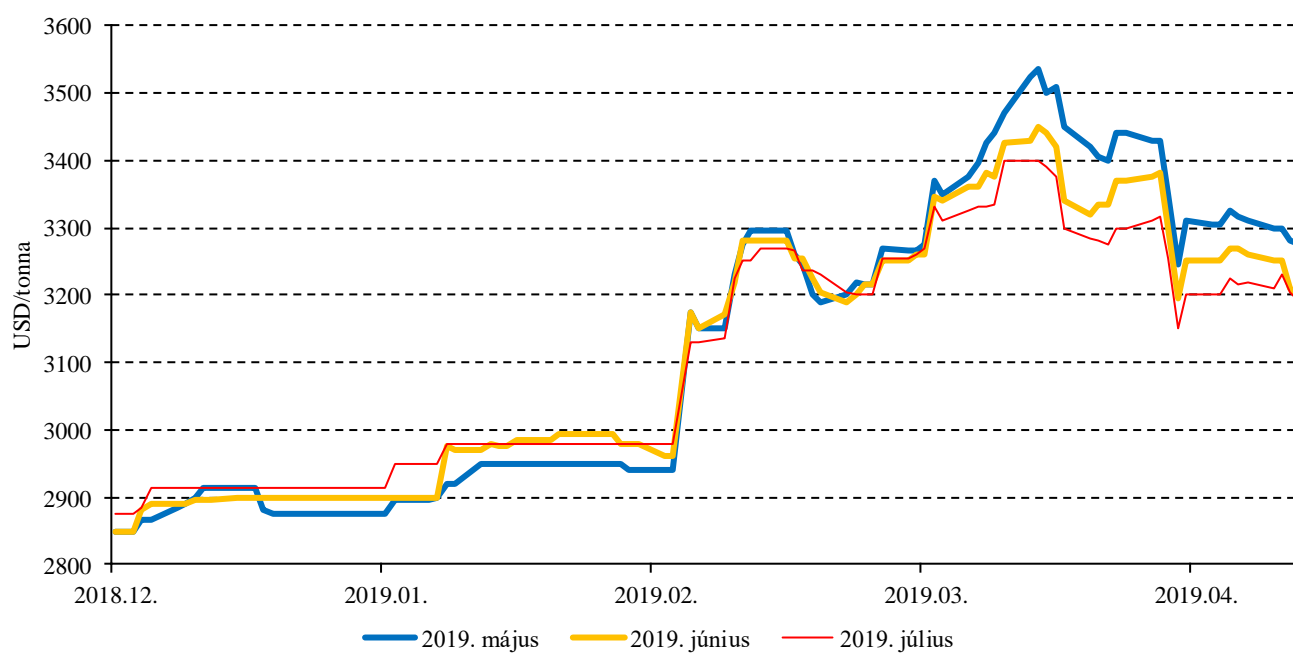
^{a)} A vaj és a tejpor előállításához felhasznált nyerstej.
Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

37. ábra: A sovány tejpor napi jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2018-2019)



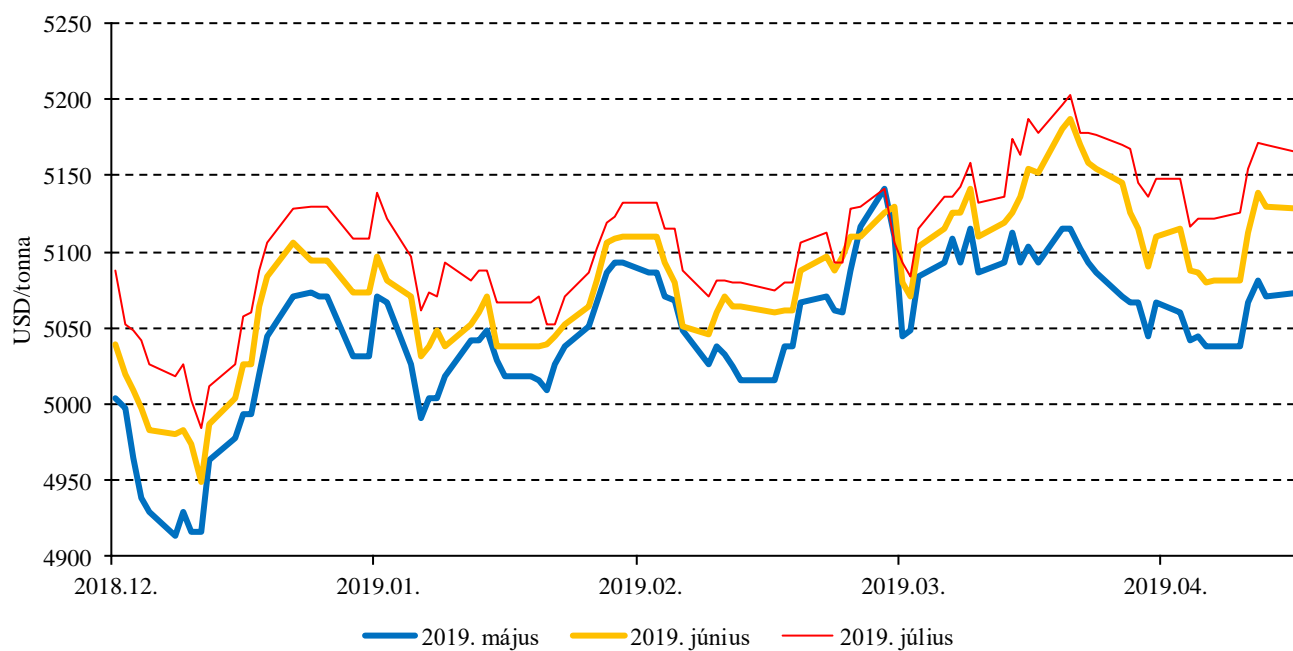
Forrás: European Energy Exchange

38. ábra: A teljes tejpor napi jegyzése az új-zélandi árutőzsdén (2018-2019)



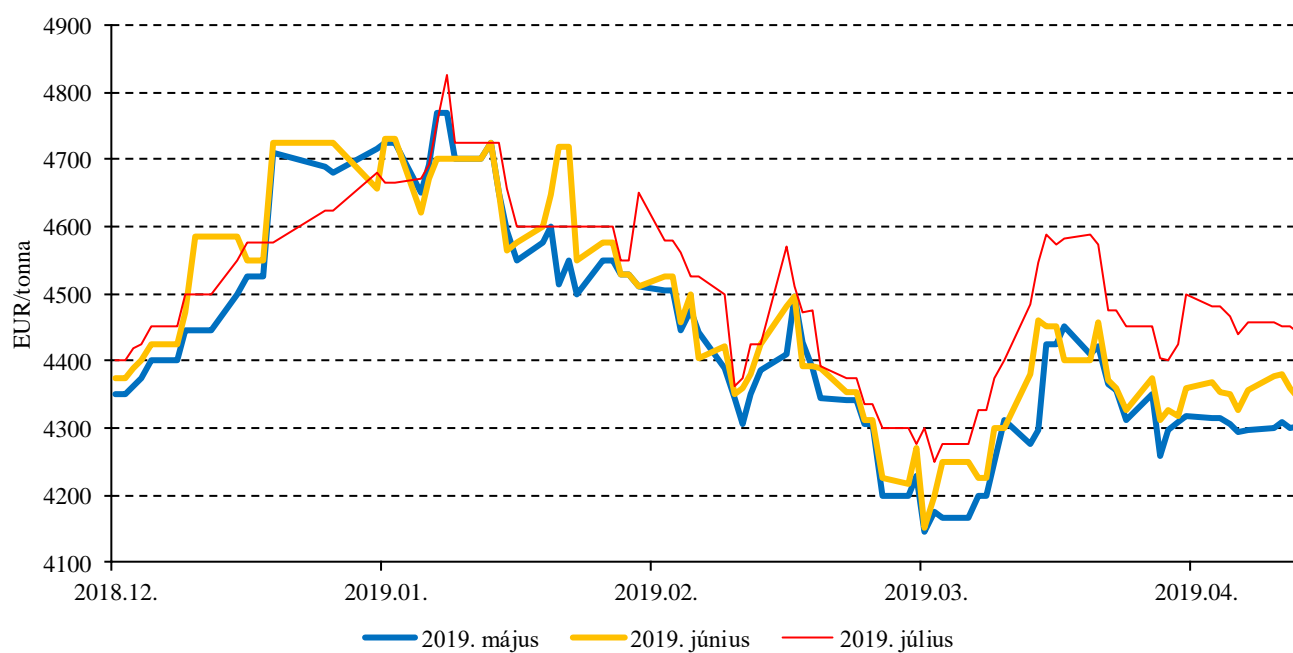
Forrás: NZX

39. ábra: A vaj napi jegyzése a chicagói árutőzsdén (2018-2019)



Forrás: CME Group – Chicago Board of Trade

40. ábra: A vaj napi jegyzése a lipcsei árutőzsdén (2018-2019)



Forrás: European Energy Exchange

Nemzetközi előrevetítések

11. táblázat: Az Európai Unió tejpiaca (2014-2019)

	2014	2015	2016	2017 ^{a)}	2018 ^{b)}	2019 ^{b)}	2018/2017 (százalék)	2019/2018 (százalék)
Tejhasznú tehénállomány (millió egyed)	23,32	23,36	23,29	23,06	22,70	22,57	98,43	99,44
EU-15	17,94	18,15	18,12	17,94	17,59	17,50	98,02	99,52
EU-13	5,38	5,22	5,16	5,12	5,11	5,07	99,84	99,18
Tejhozam (kg/tejhasznú tehén)	6 737	6 861	6 894	7 044	7 216	7 302	102,44	101,19
EU-15	7 272	7 358	7 374	7 536	7 731	7 808	102,59	101,00
EU-13	4 951	5 134	5 209	5 321	5 445	5 553	102,33	102,00
Tejtermelés (millió tonna)	159,72	162,93	162,91	165,13	166,35	167,30	100,74	100,57
EU-15	130,69	133,76	133,88	135,75	136,51	137,21	100,56	100,51
EU-13	29,03	29,17	29,02	29,38	29,84	30,09	101,56	100,84

^{a)} Becslés.

^{b)} Előrevetítés.

Forrás: Európai Bizottság

12. táblázat: A világ tehéntejtermelése (2014-2019)

	2014	2015	2016	2017	2018 ^{a)}	2019 ^{a)}	2018/2017 (százalék)	2019/2018 (százalék)
Európai Unió	146 500	150 200	151 000	153 400	154 800	156 200	100,91	100,90
Egyesült Államok	93 465	94 618	96 345	97 734	98 792	100 063	101,08	101,29
India	60 500	64 000	68 000	72 000	76 000	80 000	105,56	105,26
Kína	31 599	31 798	30 640	30 386	29 750	29 600	97,91	99,50
Oroszország	30 499	30 548	30 510	30 934	31 450	31 875	101,67	101,35
Brazília	25 489	24 770	22 726	23 624	22 659	23 150	95,92	102,17
Új-Zéland	21 893	21 587	21 224	21 510	22 155	22 200	103,00	100,20
Mexikó	11 464	11 736	11 956	12 121	12 281	12 380	101,32	100,81
Ukrajna	11 152	10 584	10 375	10 275	10 070	9 900	98,00	98,31
Argentína	11 326	11 552	10 191	10 090	10 837	11 380	107,40	105,01
Ausztrália	9 798	10 091	9 486	9 462	9 440	9 300	99,77	98,52
Kanada	8 437	8 773	9 081	9 675	9 940	10 115	102,74	101,76
Japán	7 334	7 379	7 394	7 281	7 230	7 275	99,30	100,62
Egyéb	9 302	9 600	9 604	9 796	9 796	9 782	100,00	99,86
Összesen	478 758	487 236	488 532	498 288	505 200	513 220	101,39	101,59

^{a)} Előrevetítés.

Forrás: USDA

